

 **Coredime**
A Sonepar Company

 **Edoi**
A Sonepar Company

 **La Guyanaise
De Distribution**
A Sonepar Company

 **Smec**
A Sonepar Company

 **Socadime**
A Sonepar Company

 **Socame**
A Sonepar Company

 **Sodimec**
A Sonepar Company

 **Soguidime**
A Sonepar Company

GUIDE ÉCLAIRAGE projets & solutions 2022



www.sonepar.fr



La lumière est un élément essentiel à notre vie tant au niveau du bien-être, du confort visuel, de la sécurité, de l'impact environnemental, mais aussi de la recherche de l'esthétique.

L'éclairage connaît un véritable boom depuis le succès de la technologie LED, moins énergivore. Les innovations n'ont jamais été aussi nombreuses : pilotage, connectivité, digitalisation, éclairage dynamique, impression 3D, éclairage circadien, et bien d'autres encore.

Les experts éclairage Sonepar ont conçu, pour vous, ce guide «Solutions et Projets Eclairage» afin de vous aider à trouver la solution à valeur ajoutée la mieux adaptée pour vos projets, au niveau technique, performance énergétique, confort lumière, pilotage, connectivité, design.

Retrouvez dans ce guide, véritable source d'inspiration, toutes les gammes de produits et innovations indispensables à chaque type de projet tertiaire, résidentiel, industrie, pour lesquels vous devez faire face aux contraintes énergétiques, normes d'éclairement, coûts et confort de l'utilisateur

Nos équipes Sonepar vous offrent ce guide et sont à votre disposition pour vous accompagner dans vos projets et vous conduire vers un large choix de solutions lumière.

“Que serait la lumière sans les êtres qui la perçoivent ?”

Philippe Montillier / Rencontres

Société Sonepar France Interservices, Sonepar Connect | 18/20, quai du Point du Jour | 92100 Boulogne-Billancourt.
Société de droit français au capital de 37 500 € - Immatriculée au registre du commerce et des sociétés de Nanterre sous le numéro 451 234 801 - SIRET 451 234 801 001 29

Pages techniques et publicités, extraits de catalogues, crédits photographiques : nos partenaires fournisseurs présents dans cet ouvrage, Fotolia.

Rédacteurs : Florent VANDESTOKE, Grégory HAMON.

Ont collaboré : Franck FLANDINET, SM Design, David LAVAL, Les experts Éclairage SONEPAR CONNECT

Création : SONEPAR CONNECT

Photos et illustrations non contractuelles. Les recommandations et normes figurants dans cet ouvrage sont données à titre purement indicatif. Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité, dans l'utilisation et la mise en œuvre qui pourraient en être faites, ni se substituer aux textes officiels et normes en vigueur. Prix valables sous réserve d'erreurs typographiques. Dans la limite des stocks disponibles.

JANVIER 2022 : reproduction et rediffusion strictement interdites.



Le guide “**Éclairage Projets & Solutions**” vous présente :

Une large sélection de luminaires et de pilotage, parmi les plus grandes marques techniques et architecturales.

- Un classement par application et type de produit pour simplifier le choix,
- Une qualification des gammes selon 4 dimensions : éco / technique / architecturale / connectée,
- Les informations essentielles : descriptifs applicatifs, pictos techniques, schéma avec dimensions, visuels produits et mise en situation, tarif,
- L’avis des experts éclairage Sonepar

● 8 univers d'application

TERTIAIRE

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

RÉSIDENTIEL COLLECTIF

COMMERCE

ZONES TECHNIQUES

LOGISTIQUE ET STOCKAGE

SPORTIF

EXTÉRIEUR



- Les enjeux et tendances
- Les principales normes d'éclairage en vigueur par application
- Un guide de choix des lampes, détection, accessoires luminaires
- Un cahier technique éclairage
- Les services, les outils et l'expertise Sonepar pour vous accompagner dans vos projets

OFFRE & SERVICES

p. 3 à 13

TERTIAIRE

p. 14 à 55

> Présentation & solutions - Espaces de travail	p. 14 à 21
- Encastré LED	p. 22 à 27
- Plafonnier / suspension	p. 28 à 33
- Downlight	p. 34 à 39
- Applique	p. 40 à 43
- Lampadaire & lampe à poser	p. 44 à 46
- Solution acoustique	p. 47 à 50
> Présentation & solutions - Enseignement	p. 51 à 52
- Plafonnier / Suspension	p. 53 à 54
- Kit salle de classe HCL	p. 55



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

p. 56 à 157

> Présentation & solutions - Pièces de vie	p. 56 à 61
- Luminaire meuble	p. 62 à 63
- Spot encastré	p. 64 à 71
- Plafonnier	p. 72 à 73
- Applique	p. 74 à 79
- Encastré mural	p. 80
- Solution BEGA	p. 81 à 83
- Cordon déco	p. 84 à 86
- Suspension	p. 87 à 94
- Lampe à poser	p. 95
- Composition gamme	p. 96 à 99
- Système câble tendu	p. 100
- Rail 48 V track	p. 101 à 103
- Bandeau LED	p. 104 à 105
- Bandeau LED résine étanche	p. 106
> Présentation & solutions - Salles de bains	p. 107
- Spot encastré	p. 108 à 109
- Plafonnier	p. 110 à 111
- Applique	p. 112 à 114
- Miroir éclairant	p. 115
> Présentation & solutions - Jardins & extérieurs	p. 116 à 118
- Composition gamme	p. 119
- Solution Bega	p. 120 à 122
- Spot encastré / Plafonnier	p. 123
- Applique	p. 124 à 133
- Suspension	p. 134 à 135
- Projecteur	p. 136 à 138
- Projecteur détecteur	p. 139 à 140
- Spot piquet	p. 141 à 142
- Potelet	p. 143 à 147
- Encastré de sol	p. 148 à 149
- Lampe à poser	p. 150 à 151
- Objet lumineux	p. 152
- Prise étanche jardin	p. 153
- Gamme solaire	p. 153 à 157

RÉSIDENTIEL COLLECTIF

p. 158 à 164

> Présentation & solutions	p. 158 à 159
- Communs intérieurs - Plafonnier	p. 160 à 161
- Salles de bains - Applique	p. 162
- Circulations - Hublot	p. 163 à 164

COMMERCE

p. 165 à 186

> Présentation & solutions - Espaces de vente	p. 165 à 166
- Rail 24 V	p. 167
- Projecteur rail 24 V	p. 168 à 169
- Rail magnétique 48 V	p. 170
- Projecteur rail 48 V	p. 170
- Rail 3 allumages DALI	p. 171
- Rail 3 allumages	p. 172
- Projecteur rail	p. 173 à 175
- Projecteur patère	p. 176
- Ligne continue	p. 176
- Encastré LED	p. 177 à 179

> Présentation & solutions - Impression 3D	p. 180
- Suspension	p. 181 à 184

> Présentation & solutions - Vitrines extérieures	p. 185
- Projecteur	p. 186



ZONES TECHNIQUES

p. 187 à 198

> Présentation & solutions - Parkings intérieurs	p. 187 à 189
- Réglette	p. 190
- Etanche	p. 191 à 193
- Tubulaire étanche	p. 193

> Présentation & solutions - Environnements contraignants	p. 194
- Produits	p. 195 à 198

LOGISTIQUE ET STOCKAGE

p. 199 à 209

> Présentation & solutions - Faible et grande hauteur	p. 199 à 201
- Réflecteur industriel	p. 202
- Ligne continue	p. 202
- Etanche	p. 203
- Etanche forte hauteur	p. 204
- Plafonnier et suspension	p. 204
- Armature industrielle	p. 205 à 209



SPORTIF

p. 210 à 221

- > Présentation & solutions - Intérieur multi-sports p. 210 à 211
 - Projecteur p. 212 à 214
- > Présentation & solutions - Extérieur p. 215 à 217
 - Extérieur terrain de tennis p. 217 à 219
 - Extérieur terrain de foot p. 220 à 221



EXTÉRIEUR

p. 222 à 257

- > Présentation Extérieur p. 222
 - Grands espaces - Projecteur p. 223 à 224
 - Grands espaces - Projecteur solaire p. 225
- > Présentation & solutions - Abords bâtiments tertiaires p. 226
 - Lanterne top mât p. 227 à 229
 - Borne p. 230 à 231
 - Gamme solaire p. 232 à 233
- > Présentation & solutions - Urbain p. 234
 - Lanterne p. 235 à 236
 - Gamme solaire p. 236
- > Présentation & solutions - Mâts et accessoires p. 237
 - Mâts et accessoires 238 à 242
- > Présentation & solutions - Mises en lumière p. 243 à 244
 - Applique p. 245 à 247
 - Encastré mural p. 248
 - Projecteur p. 249 à 253
 - Encastré plafond p. 254
 - Wall washer p. 255
 - Encastré de sol p. 255 à 257



LAMPE

p. 258 à 264

- Lampes LED p. 258 à 263
- Lampes à décharge p. 264

ALIMENTATION

p. 265 à 266

DÉTECTION

p. 267 à 268

ACCESSOIRE

p. 269 à 270

LIRE ET COMPRENDRE LE GUIDE

p. 272 à 273

CAHIER TECHNIQUE

p. 274 à 278

SONEPAR

p. 279 ...

- Retrouvez-nous 7 jours sur 7 !
- Qui sommes nous ?
- Nous sommes présents à vos côtés en outre-mer !
- Recyclage

TERTIAIRE

● ESPACES DE TRAVAIL



● ENSEIGNEMENT



● LUMINAIRES ACOUSTIQUES



● SOLUTIONS HCL



● SOLUTIONS CONNECTÉES & GESTION



RÉSIDENTIEL HÔTELLERIE

● ARCHITECTURAL & DÉCORATIF



● RÉSIDENTIEL TECHNIQUE



● SALLES DE BAINS



● JARDINS & EXTÉRIEURS



● RÉSIDENTIEL COLLECTIF



● SOLUTIONS CONNECTÉES & GESTION



COMMERCE

● ESPACES DE VENTE



● SOLUTIONS CONNECTÉES & GESTION



MARQUES PARTENAIRES

ZONES TECHNIQUES

LOGISTIQUE & STOCKAGE

● FAIBLE & GRANDE HAUTEUR



● SOLUTIONS CONNECTÉES & GESTION



SPORTIF

● SPORTIF INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR



● SOLUTIONS CONNECTÉES & GESTION



EXTÉRIEUR

● GRANDS ESPACES



● ABORDS BÂTIMENTS TERTIAIRES



● URBAIN



● MÂTS & ACCESSOIRES



● ARCHITECTURAL



● ÉCLAIRAGE DYNAMIQUE



● SOLAIRE



● SOLUTIONS CONNECTÉES & GESTION



LAMPES ET APPAREILLAGES



DÉTECTION



ACCESSOIRES



Sonepar vous accompagne dans toutes les étapes de votre projet



PRESCRIPTION DE SOLUTIONS ET INNOVATIONS

- Sélection de produits
- Conseil et démonstration

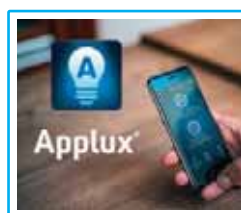
Architectes | Bureaux d'Etudes
Promoteurs | Utilisateur finaux



ETUDE TECHNIQUE & DIAGNOSTIC ÉNERGÉTIQUE

- Accompagnement CCTP
- Plan / BIM / Image 3D
- Respect Normes & RT
- Audit énergétique et ROI
- Financement

Bureaux d'Etudes | Architectes



CHIFFRAGE & DEVIS

- Equivalence réf.
- Contrainte budgétaire
- Etude de dimensionnement
- CEE

Installateurs



PHASE PROJET

DOMAINES D'EXPERTISES



TERTIAIRE

HÔTELLERIE

COMMERCE



Nos experts éclairage à votre service



APPROVISIONNEMENT DU CHANTIER

- Commande multicanal
- Montage – prémontage
- Logistique On Demand
- Traitement SAV

Installateurs



MISE EN SERVICE*

Installateurs
Utilisateurs Finaux

* Selon la solution



EXPERTS MISE EN SERVICE

Qualifications

SONEPAR CONNECT :

- GREEN WAREHOUSE
- GREEN PARKING
- COLOR KINETICS
- DYNALITE
- INTERACT
- LUTRON VIVE
- DÉSINFECTION UV-C
- LUMINOUS SOLUTIONS

PHASE CHANTIER



RÉSIDENTIEL



INDUSTRIE



SPORTIF



MISE EN LUMIÈRE





APPLUX VOS PROJETS D'ÉCLAIRAGE EN 3 MINUTES CHRONO

APPLUX

RÉALISEZ VOS ÉTUDES CONFORMES



AUX NORMES



AUX DIMENSIONS



AUX CONTRAINTES
CHANTIER

1

ÉTUDE D'ÉCLAIRAGE
CONFORME

2

DEVIS PROFESSIONNALISÉ

3

CHOIX PRODUITS
SIMPLIFIÉ

4

DISPONIBILITÉ STOCKS
À LA RÉFÉRENCE



DÉCOUVREZ LA SIMPLICITÉ D'UTILISATION D'APPLUX
SUR [SONEPAR.FR/APPLUX](https://sonepar.fr/applux)

APP.APPLUX.FR OU TÉLÉCHARGEZ GRATUITEMENT





UNE APPLI OFFERTE AUX CLIENTS WEB SONEPAR



COMMENT SE CONNECTER À APPLUX ?



CLIENT SANS COMPTE
WEBSHOP NOUVEL UTILISATEUR
APPLI SONESHOP & APPLUX

1

Inscription sur sonepar.fr

→ Espace « Connexion »

→ « Je m'inscris »

Formulaire envoyé et validé en agence.

2

Votre Directeur d'agence
valide votre accès Web

3

Vous recevez un mail de confirmation
pour créer votre mot de passe

4

Création du nouveau mot de passe
par le client sur le Webshop



CLIENT AVEC COMPTE WEBSHOP
NOUVEL UTILISATEUR
APPLI SONESHOP & APPLUX

5

Installation ou mise à jour Appli « SONESHOP »
(Apple store ou play store Android)



6

Utiliser le même mot de passe sur l'appli
SONESHOP que le Webshop Sonepar



CLIENT AVEC COMPTE
WEBSHOP & APPLI SONESHOP
NOUVEL UTILISATEUR APPLUX

7

Télécharger et Installer Applux

Ou si client déjà utilisateur Applux

faire la dernière MAJ Appli (apple store ou play store Android)



8

Connectez-vous sur l'Appli Applux
avec les mêmes identifiants et mot de passe
que sur le Webshop ou SONESHOP

9

Choisir son réseau Sonepar *

10

Choisir son agence Sonepar *

11

A la première connexion,
Validation des conditions générales Applux.
Vous êtes dans APPLUX !



* Pour changer le Réseau ou Agence Sonepar,
il faut se déconnecter de l'Appli et recommencer à l'étape 8

Une question ?
support@applux.fr

RÉNOVATION DE VOS PROJETS D'ÉCLAIRAGE



TERTIAIRE



INDUSTRIE



EXTÉRIEUR

planexper

CONCRÉTISER VOTRE PROJET

Des **solutions produits** adaptées à vos projets pour **optimiser et réduire vos dépenses énergétiques**

AUDIT ÉNERGÉTIQUE



Procédez à un **diagnostic énergétique gratuit** de votre installation actuelle et déterminez vos priorités après bilan

- Intégration des coûts de main d'œuvre et de maintenance
- Bilan détaillé des coûts par zone, type d'usages, équipement



RENTABILITÉ



Evaluez rapidement vos **gains financiers immédiats**

- Evaluation des gains immédiats et du ROI
- Bilan détaillé de la solution et comparatif avec l'existant



SUBVENTIONS



Profitez des **primes gouvernementales** associées à votre projet de rénovation énergétique

- Estimation de la prime CEE
- Gestion des déclarations



FINANCEMENT



Maîtrisez vos **investissements** avec nos solutions financières **immédiatement rentabilisées**

- Simulation possible par loyer, gain ou durée
- Gestion des interactions avec les organismes de financement



Exemple chiffré d'un projet Tertiaire : Rénovation du système d'éclairage pour une grande surface de vente



1

Etat des lieux de la gestion
annuelle énergétique du bâti
et de ses équipements

14 210 €/an

4

Proposition de devis
installation comprise

30 870 €

2

Calcul de la consommation
annuelle après
préconisation des solutions
personnalisées

5 500 €/an

5

Offre de financement
optionnelle

590 €/mois
sur 60 mois

3

Economie annuelle
générée

8 710 €/an
soit 726 €/mois



ROI* 3,5 ans

BILAN DE CE NOUVEAU PROJET



Une nouvelle installation LED optimisée

conforme à la réglementation et qui minimise l'impact environnemental.



Une rentabilité immédiate avec un gain de 136 €/mois

(726 € économie mensuelle générée - 590 € loyer mensuel).



Aucun investissement contraignant (couvert par le financement dès le premier mois).

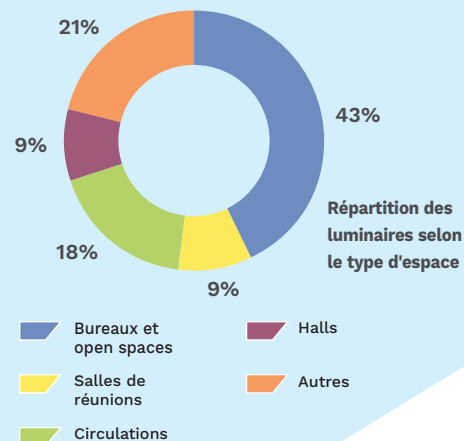


Une prime de 1 210 € grâce aux CEE sous conditions d'éligibilité.

* Retour sur investissement

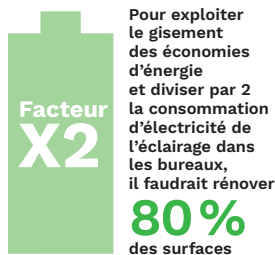


- > BUREAUX INDIVIDUELS
- > BUREAUX COLLECTIFS
- > OPEN SPACE
- > SALLES DE RÉUNION
- > HALLS
- > CIRCULATIONS



Les ENJEUX et TENDANCES

Effort de rénovation



- > Transition écologique
- > Maîtrise de l'énergie
- > Rénovation performante
- > Solution éco & durable
- > Gestion éclairage
- > Solutions connectées - IOT



Les BESOINS UTILISATEURS

- > Visibilité des objets et obstacles
- > Bonne exécution des tâches sans fatigue visuelle excessive
- > Confort visuel : des espaces de travail plus qualitatifs, plus sûrs, plus accueillants, plus flexibles, plus digitaux.
- > IRC > 80
- > Réduction de l'éblouissement
- > Création d'une ambiance agréable et fonctionnelle
- > Pilotage simplifié (télécommande/détection auto/distance)



Ce qu'IMPOSE la NORME

NORME NF EN 12464-1

- > Niveau moyen d'éclairage à maintenir (EM en lux)
 - Zone de travail 500 Lux
 - Zone environnante 300 Lux
 - Zone de fond 100 lux
 - Circulation 100 lux
- > Uniformité d'éclairement (UO)
- > Distribution des luminances
 - Limiter l'éblouissement UGR
 - Poste de travail UGR<19
 - Circulation UGR<22
- > Rendu des couleurs & teintes
 - IRC > 80
 - Teintes 3000K à 4000K
- > Facteur de maintenance cohérent

ARRÊTÉ DU 1^{er} AOÛT 2006 : Accessibilité des personnes handicapées pour établissement recevant du public

- > Niveau moyen d'éclairage à maintenir (Em en Lux)
 - Circulation 100 lux
 - Escaliers 150 Lux
 - Parkings 50 lux

Avant 2000

7,5
W/m²/100 lux

2000-2010

5
W/m²/100 lux

2010-2015

3,5
W/m²/100 lux

Objectif

1,6
W/m²/100 lux

Performance des installations d'éclairage selon leur âge

Source Ademe

RE 2020 NEUF application 1^{er} Juillet 2022

RE2020 NEUF

- > Détecteurs de mouvement & lumière du jour ou apport lumière naturelle

RE2020 RENO

- > SURFACE > 100 m²
 - Rendement Luminaire > 55%
 - Luminaire ballast Electronique
 - Efficacité lumineuse > 65 lm/W
 - Puissance installée inférieure à 2,8W/m² par tranche Em 100 lux sur zone de travail.

Obtenir des bâtiments plus performants, plus respectueux de l'environnement et qui produiront leur propre énergie renouvelable.

ÉVALUER LA QUALITÉ D'UN LUMINAIRE

La marque européenne ENEC est une certification par tierce partie qui vérifie la conformité aux normes de sécurité. ENEC+ va plus loin en certifiant également certaines performances initiales.



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

REFLEXE N°1 : PILOTAGE EN GESTION DALI - EN TOUCH & DIM

Éclairer un bureau en DALI avec un bouton poussoir n'a jamais été aussi simple.
Grâce à l'option Touch and Dim des Panels DALI Philips.

PHILIPS

PRODUIT

Philips CoreLine Panel DALI

05204360454 - RC132V G4 LED36S/840 PSD W60L60 UGR19

Avantages

- Sans scintillement
- Repiquage possible
- Cadre robuste en aluminium
- Durée de vie élevée (50 000h L75)
- Taux de défaillance des drivers très faible

55%

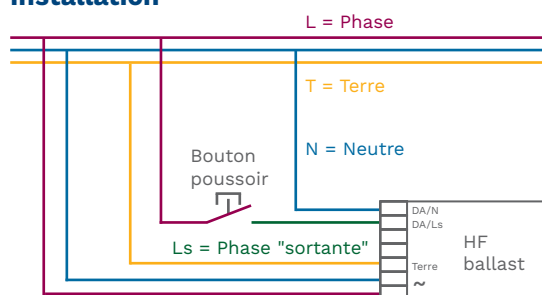
d'économies
d'énergie
immédiate

Type de luminaire	Nb lum	Em (lux)	Puissance Lum (W)	Puissance inst (W)	W/m2
Encastré traditionnel 4x18 W ballast EM	4	515	73	292	13
CoreLine Panel DALI UGR19 OC	4	507	33	132	6

Application

Réalisation d'un bureau avec 4 panels + un bouton poussoir

Installation



Nombre de luminaires sur disjoncteur 16A type B ≤ 30

Données relatives à la conception de l'éclairage

Reflét de l'écran

Réduire au minimum l'éblouissement reflété sur les écrans en utilisant des luminaires avec une distribution adéquate pour l'éclairage des bureaux et un éblouissement réduit UGR < 19.

Luminosité

Créer des murs et plafonds lumineux au moyen de faisceaux extensifs. Les bureaux paraîtront ainsi plus spacieux et agréables.

Exigences d'éclairage

Exigence de la norme EN12464-1 sur le plan de travail > 500 lux. Des niveaux plus élevés permettent d'améliorer la visibilité.

La solution Coreline Panel PHILIPS est éligible aux CEE.



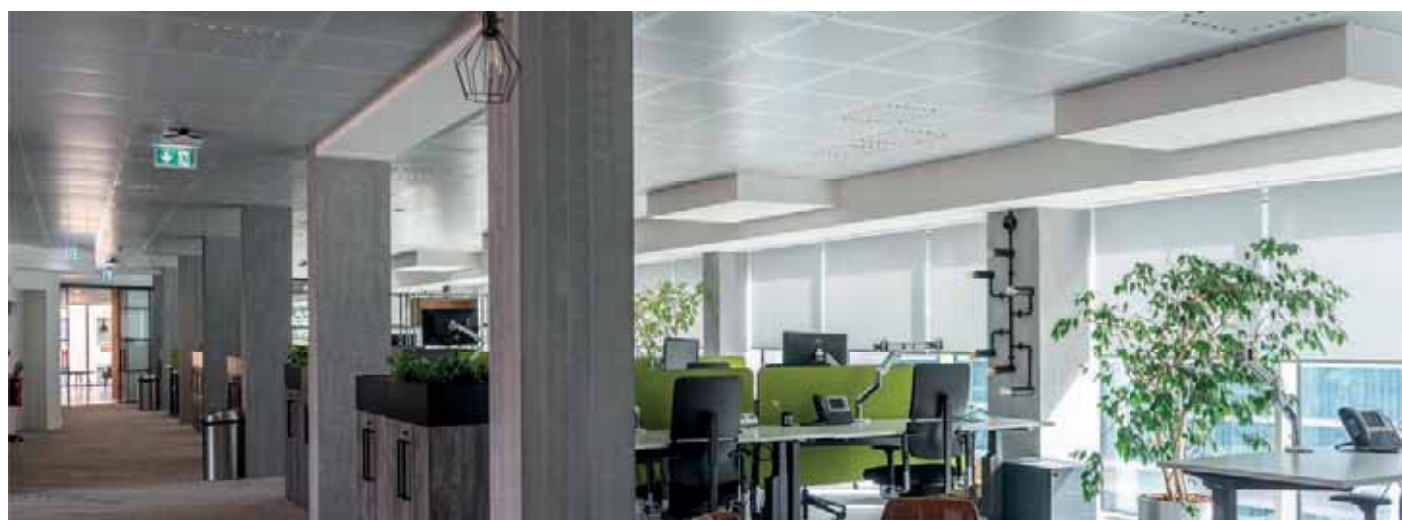
OPTEZ POUR UN SYSTÈME DE GESTION D'ÉCLAIRAGE CENTRALISÉ & CONNECTÉ



La solution VIVE de LUTRON est LA solution de contrôle d'éclairage simple, évolutive et sans fil, pour tous les bâtiments nouveaux ou existants. Le but de cette solution est d'apporter plus de confort d'éclairage aux utilisateurs mais surtout d'être conforme aux dernières directives et décrets sur les niveaux de performance énergétique des bâtiments.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02758615528	Contrôleur de variation DALI, 4 luminaires DALI - CONNECTÉ	207 €
02758615527	Contrôleur de variation DALI, 32 luminaires DALI	284 €
02758615490	Télécommande sans fil 3 boutons, variation et favori.	NC
02758601416	Détecteur de présence sans fil mural 90°, 15m	NC
02758797113	Capteur de luminosité sans fil	221 €
02758006283	Hub intelligent pour programmer et piloter l'installation	2553 €





Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

INTERACT READY by SIGNIFY : **interact** ready.

PHILIPS

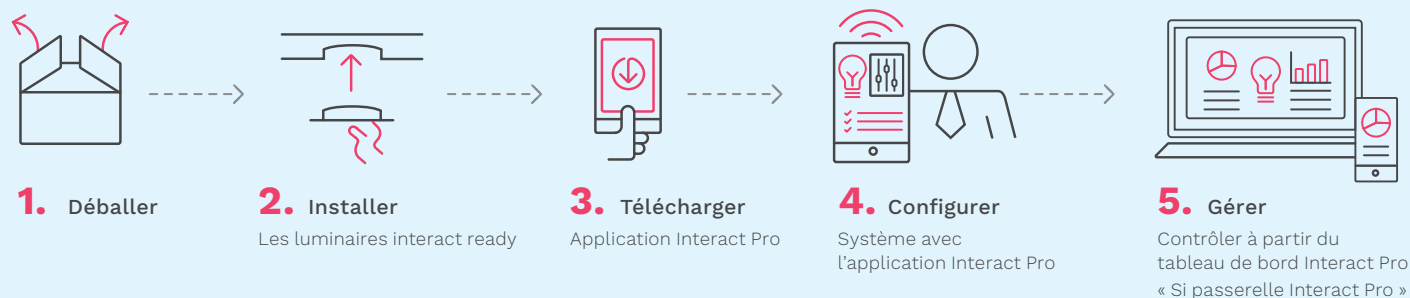
La solution d'éclairage connectée au cloud pour les bâtiments de taille modérée.

Ce que peut vous apporter le système d'éclairage connecté de Signify :

- > Personnalisation de l'éclairage
- > Économies d'énergies supplémentaires
- > Stockage de données afin de mieux entretenir le bâtiment et de prendre les bonnes décisions au bon moment
- > Le tout sans câblage additionnel et avec une installation intuitive

Connectez-vous en 5 étapes faciles

Le système d'éclairage connecté de Signify est si simple qu'il peut être activé à partir de notre application mobile intuitive



> Possibilité de connecter jusqu'à 200 luminaires intelligents et jusqu'à 50 appareils de contrôle (détecteurs + interrupteurs, dans la limite de 30 détecteurs maximum)

> Possibilité d'ajouter plusieurs passerelles sur un même projet pour contrôler des installations de plus de 200 points lumineux

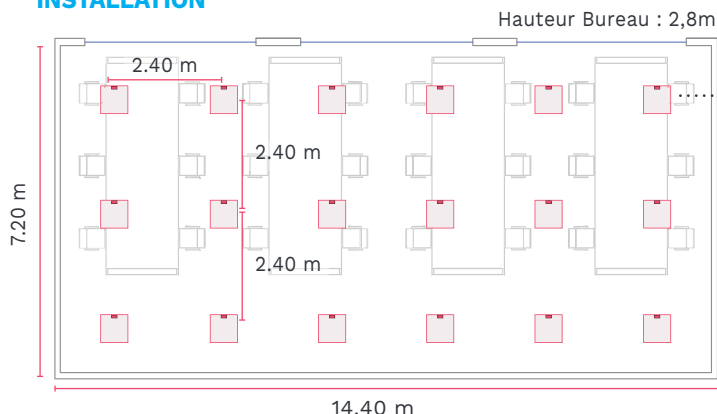
APPLICATION

Rénovation d'un bureau avec 18 pannels sans gestion d'éclairage en une installation connectée dimmable avec détection Interact

Les avantages par rapport au DALI

- Pas de câblage supplémentaire, il suffit d'une alimentation en 230V, idéal pour la rénovation
- Zoning via une application, très grande flexibilité
- L'utilisateur peut contrôler très simplement les luminaires grâce à un App ou un portail web

INSTALLATION



Nom du produit	Quantité	Réf Sonepar
SlimBlend panel RC400B LED42S/830	18	05204980610
SRD W60L60 VPC IA4 PIP		
Option		
4-button switch	2	05204273801



Luminaires



Détecteur



Inter sans fil



Interact Pro app



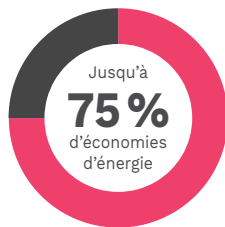
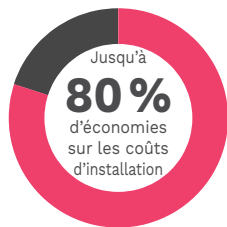
Pour découvrir les produits connectés INTERACT ?
Panel p 25 - Plafonnier p 28 & 53 - Downlight p 34 & 35



Télécharger le guide d'installation rapide pour mettre en service votre première installation.

L'ÉCLAIRAGE CONNECTÉ INTELLIGENT AU SERVICE DES ENTREPRISES

L'éclairage connecté permet aux petites et moyennes entreprises de créer des environnements de travail plus confortables, plus sécuritaires, favorisant la productivité et permettant d'augmenter les économies d'énergie afin d'atteindre leurs objectifs de développement durable.

**Où que vous soyez, cela fonctionne**




- Adapté à toutes les applications et pour les projets de toute taille.
- Idéal pour les applications tertiaires, industrielles, logistiques, les écoles et plus encore.
- Fonctionne avec une large gamme de lampes et luminaires Philips Interact Ready, de détecteurs intelligents et d'interrupteurs pour couvrir tous les besoins.
- À mesure que votre système évolue, vous pouvez conserver et faire évoluer les lampes et luminaires déjà installés.

Une plateforme, 3 systèmes pour répondre au mieux aux besoins de chaque client

Étape 1 : commencez simplement et posez les fondations avec INTERACT Pro Foundation

Étape 2 : accédez à plus de fonctionnalités en ajoutant simplement une passerelle avec INTERACT Pro Advanced



















Étape 3 : exploitez tout le potentiel de l'IoT avec INTERACT Pro Enterprise

Interact Pro Foundation	Interact Pro Advanced			Interact Pro Enterprise				
								
Application Interact Pro	Application Interact Pro	Passerelle Interact Pro (LCN 1840/05)	Portail Web Interact Pro	Application Interact Pro	Passerelle Interact Pro (LCN 1840/05)	Passerelle BCB (LCN 1860/05)	Portail Interact	Applications de gestion de l'espace

Aperçu des fonctionnalités

	Interact Pro Foundation	Interact Pro Advanced	Interact Pro Enterprise
Contrôle via détecteurs/interrupteurs	✓	✓	✓
Scénarios	✓	✓	✓
Contrôle par le propriétaire	✓	✓	✓
Contrôle par les usagers		✓	✓
Programmation calendaire		✓	✓
Rapport de consommation énergétique		✓	✓
Contrôle à distance		✓	✓
Diagnostic à distance		✓	✓
Mise à jour système et nouvelles fonctionnalités		✓	✓
Tableaux de bord multi-sites sur les données énergétiques et d'occupation			✓
Application Web de gestion de l'espace			✓
Application mobile de productivité			✓
Intégration à la GTB du bâtiment			✓

**Présentation des gammes de produit Interact pour les bureaux**

Downlights				Ligne lumineuse		Gestion		
								
CoreLine downlight	CoreLine slim downlight	GreenSpace	LuxSpace	KeyLine	TrueLine*	Détecteur sans fil	Interrupteur sans fil	Connecteur kit DALI
Panels		Encastré et plafonnier				Applique		Lampe
								
CoreLine panel	SlimBlend*	CoreLine encastré	CoreLine plafonnier	FlexBlend*	PowerBalance*	CoreLine hublot	Master Connect LEDTube	Master Connect GU10

*Luminaire avec capteur intégré



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

UNE SOLUTION PERMETTANT DE GÉRER LE NIVEAU D'ÉCLAIREMENT ET PERSONNALISER VOS SCÉNARIOS « LUMIÈRE » SELON VOTRE ACTIVITÉ

PHILIPS

Dynalite vous offre la possibilité de gérer votre niveau d'éclairage et de personnaliser vos espaces. Jusqu'à 300 luminaires DALI. Interface 4 ou 8 boutons avec présélection scénarios de variation.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204888735	DDBC1200-V3 - Contrôleur de gradation multi protocole	1067 €
05204007433	DLI8180 _ interface bouton poussoir	298 €
05204523668	DPMI940-DALI _ interface contact sec 4 entrées	451 €
05204508245	DPNE982-SF - Interface 8 boutons numérotés	728 €



Plus d'informations plus !

Vous souhaitez du sur mesure ?
Compatibilité avec votre GTC/GTB, retour d'informations, pilotage centralisé ?
Des experts certifiés VAP Sonepar sont à votre disposition.

> Intuitif

> Simplicité

> Personnalisable



ou



ou



ou



12 sorties utilisables en mode diffusion. Chaque sortie peut piloter jusqu'à 80 ballasts DALI par sortie dans la limite de 300 au total par contrôleur.



Montage rail din

Câble type RJ 45



Interface bouton poussoir possible

DC 1 + GND = 100 %
DC 2 + GND = 70 %
DC 3 + GND = 40 %
DC 4 + GND = 0 %

SYLSMART CONNECTING BUILDING

Le choix de l'éclairage intelligent idéal pour la rénovation

SYLVANIA

Intelligence intégrée



Chaque luminaire intègre un capteur polyvalent avec :

- > un module de communication sans-fil (Bluetooth®)
- > un détecteur PIR
- > un capteur de lumière naturelle



L'installation est très simple et ne nécessite aucun câblage supplémentaire.



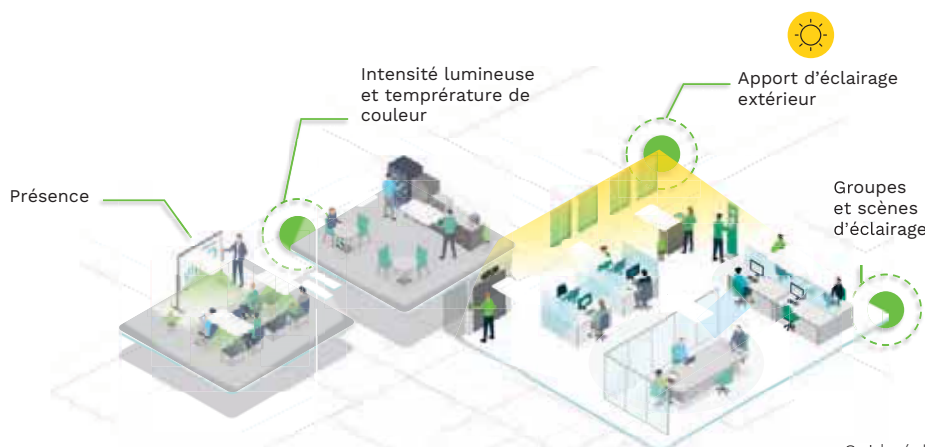
Le contrôle est précis et permet d'adapter le niveau d'éclairage pour un confort maximum.



SylSmart Connected Building est une solution d'éclairage intelligent professionnelle idéale pour la modernisation des bâtiments tertiaires et commerciaux. Ce système unique combine les avantages d'une intelligence intégrée à chaque appareil et la décentralisation d'un réseau mesh, pour offrir une solution robuste.

- ✓ Intelligence intégrée
- ✓ Gestion décentralisée : pas de point unique de défaillance
- ✓ Installation et mise en service rapide : configuration hors site et optimisation sur site
- ✓ Sécurité et évolutivité

La fiabilité d'un réseau sans fil : SylSmart Connected Building fonctionne via un réseau Bluetooth Mesh décentralisé



Apport d'éclairage extérieur

Intensité lumineuse et température de couleur

Présence

Groupes et scènes d'éclairage



Retrouvez les Gammes Produits Sylsmart aux pages catalogue : p 23 / 24 / 35
Astuce : Les solutions SYLSMART sont identifiées SSA (Sylsmart Connecting Building) ou SSC (Sylsmart Stand Alone) dans la désignation produit



Les **SOLUTIONS** et **INNOVATIONS**

AURORA SMART INSIDE BLUETOOTH

Des appareils indépendamment contrôlables par Bluetooth

AURORA®
LIGHTING GROUP



Pourquoi une solution Bluetooth ?

- Ne nécessite ni box ni passerelle
- Ne nécessite pas de connexion internet
- Technologie sans fil fiable en local
- Solution intelligente et économique pour la maison
- Dotée du protocole Bluetooth 4.0 MESH pour un contrôle à grande vitesse
- Mises à jour automatique via OTA pour un service sans fil efficace

AOne Bluetooth



Variateur 320W



Variateur DALI



Contrôleur 12/24V



Variateur 0/10V



Relai 12,5A



Retrouvez les Gammes Produits AONE Bluetooth aux pages catalogue : p 26 / p 37 / p 68
Astuce : Les solutions Smart INSIDE BLUETOOTH sont identifiées AONE BLE dans la désignation produit

QU'EST-CE QUE AOne ?

SMART LIGHTING SPACES



Une solution économique de contrôle d'éclairage sans fil



Une solution rétrofit, facile à mettre en oeuvre et qui ne nécessite pas de re-câblage



Un équipement qui vous permet de regrouper, de scénariser et de programmer vos éclairages



Un moyen facile de contrôler le RGB et de personnaliser ses couleurs



LE SYSTEME BIOLUX

Un éclairage naturel pour chaque activité

Le système BIOLUX HCL de LEDVANCE adapte automatiquement la lumière artificielle aux variations de la lumière du jour grâce à un algorithme intelligent permettant aux utilisateurs de choisir la bonne dynamique pour eux à tout moment.



Retrouvez les gammes produits BIOLUX aux pages catalogue : p 23 / p 37

LEDVANCE



SYSTÈME BIOLUX DE LEDVANCE :

Ces cinq modes d'éclairage HCL sont disponibles :

- > **BOOST** concentration maximale pour des tâches très minutieuses et particulièrement exigeantes
- > **FOCUS** concentration améliorée, par exemple lors des réunions
- > **NATURAL** réglage par défaut
- > **CREATIVE** créativité dans les ateliers ou en réunion lors de séances de brainstorming
- > **RELAX** en réunion pendant les pauses par exemple





Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

LUMINOUS SOLUTION

Donnez vie aux espaces

Luminous Textile est un système d'éclairage configurable, de haute qualité et unique qui intègre des LED multicolores de manière transparente dans de beaux panneaux de tissu qui adoucissent également le son.



Flexibilité de conception

Facile à installer

Contrôle simple

Vous aurez des façons infinies de jouer avec la couleur, le mouvement, la texture et la lumière, d'exprimer des émotions, de faire une déclaration de design et de donner vie aux espaces.

ONE SPACE

Le plafond comme source de lumière

Avec OneSpace, plus besoin d'autres éléments de plafond ni de luminaires puisque plafond et source de lumière sont réunis dans le système. Fabriqués sur mesure, les panneaux consistent en un cadre breveté en aluminium comprenant un mécanisme caché qui maintient le tissu tendu.



Gamme ONE SPACE



Le plafond comme source de lumière, Les panneaux OneSpace sont fabriqués spécifiquement pour chaque application, la grosseur maximale étant de 10 x 3 mètres



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204385514	OneSpace Version 3200 Lm/m2 4000K 1200mmx1200mm	5849 €
05204385552	OneSpace Version 1800mmx2700mm	11965 €



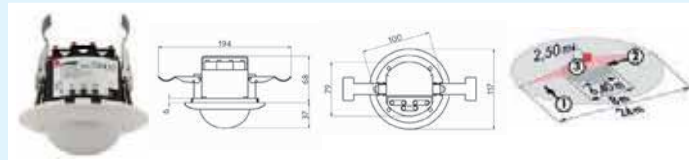
Retrouvez les solutions
détection BEG au chapitre
Détection

BEG DETECTION

Des solutions de capteur moderne pour chaque exigence projet

PD4 - M - HCL2-FP

Détecteur de présence DALI et luminaire HCL bureau

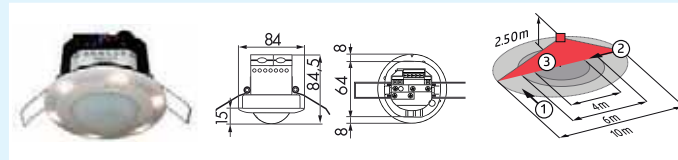


- > Détecteur de présence bidirectionnel avec contrôleur DALI intégré pour une commande d'éclairage efficace sur le plan énergétique et biologique (Human Centric Lighting)
- > Appel de scènes d'éclairage, mesure de lumière mixte au moyen d'un capteur de lumière intérieur et extérieur
- > Relais de commutation puissant avec plusieurs modes d'opération possibles : Coupure des ballasts DALI du mode veille ou CVC ou illumination du tableau.
- > Horloge temps réel intégré pour la régulation automatique de la température de couleur et de la valeur de luminosité pour supporter le rythme biologique
- > Commutation et variation manuelle possibles par l'intermédiaire d'un bouton-poussoir conventionnel
- > Balisage à 20% possible

Domaines d'application : Salles de réunion, Grands Bureaux, Amphithéâtre

PD2N-M-1C-LED

Détecteur de présence plafonnier - 1 canal



- > L'appareil est un détecteur de présence télécommandable pour applications intérieures à zone de détection circulaire
- > Lumière LED intégrée, ajustable séparément comme lumière d'orientation et veilleuse de nuit.
- > Un canal pour la commutation de l'éclairage principal raccordé
- > De nombreuses possibilités de paramétrage et de lecture grâce à l'appli B.E.G. bidirectionnelle pour Smartphones
- > Extension de la zone de détection possible jusqu'à 5 PD2N-M-1C-LED
- > Possibilité de l'utilisation comme appareil maître ou appareil esclave

Domaines d'application : Bureaux, Couloirs, Sanitaires

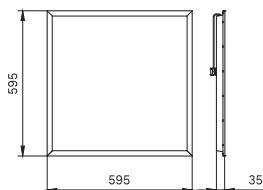


PHILIPS

LEDINAIRE

ECO €

La gamme LEDINAIRE contient une sélection de luminaires LED fiables, efficaces et abordables.



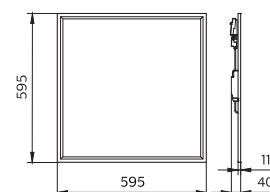
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204386474	RC065B LED34S/840 3400 Lm PSU W60L60 OC UGR 19	70 € J+1
05204791803	RC065B LED34S/840 3400 Lm PSU W60L60 NOC UGR22	64 € J+1

PHILIPS interact

CORELINE Panel

TECHNIQUE & CONNECTÉ

EEExcellent confort lumineux sans scintillement, connecteur clipsable pour une installation rapide et sans outils, jusqu'à 125 lm/W.



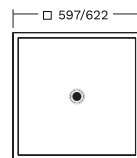
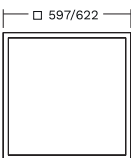
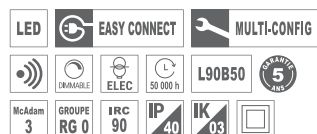
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204360461	RC132V G4 LED34S/830 3400 LM PSD W60L60 OC UGR19 DALI	156 € J+1
05204360423	RC132V G4 LED34S/830 3400 LM PSU W60L60 OC UGR19	120 € J+1
05204360454	RC132V G4 LED36S/840 3600LM PSD W60L60 OC UGR19 DALI	160 € J+1
05204360416	RC132V G4 LED36S/840 3600 LM PSU W60L60 OC UGR 19	119 € J+1
05204360560	RC132V G4LED MULTI FLUX ET TEMPERATURES DE COULEUR W30L120 OC	212 €
05204975906	RC132V G4 LED36S/840 W30L120 UGR 22 WIA INTERACT	277 €
05204975913	RC132V G4 LED36S/840 W30L120 UGR 19 WIA INTERACT	295 €
05204975869	RC132V G4 LED36S/840 W60L60 UGR 22 WIA INTERACT	238 €
05204975883	RC132V G4 LED36S/840 W60L60 UGR 19 WIA INTERACT	248 €

THORN

OMEGA PRO2

TECHNIQUE & CONNECTÉ

Luminaire LED encastré polyvalent. Driver, gradable DALI-2 (HFX). Optique confort hexagonale UGR<19. Très bon rendu des couleurs. Versions disponibles : tunable White (TW) ou Gradable DALI-2. CKIT+ avec détecteur de présence et Bluetooth pour une solution connectée.



55 57 19 19

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019979047	OP2 42W 4450 LM -940 HX HFX Q600 UGR<19 DALI	472 €
00019976361	OP2 42W 4400 LM- TW 927-65 CKIT HX BC Q600 BLUETOOTH	699 €
00019984001	OP2 42W 4450 LM -940 HX HF Q600 UGR<19	391 €
00019981898	OP2 46W 4450 LM - TW 927/965 HX HFX Q600 UGR<19	553 €
00019983999	OP2 42W 4450 LM -940 CKIT+ DETECT HX HFSX Q600 UGR<19	632 €
00019984002	OP2 42W 4450 LM -940 CKIT+ HX Q600 UGR<19	466 €



Solution idéale pour rénover des bureaux standards en installation intelligente avec gestion d'éclairage et connectivité.



SYLVANIA

QUADRO TECHNIQUE & CONNECTÉ

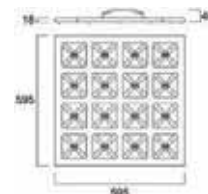
Dalle LED à optique architecturale offrant des performances uniques : luminance $L < 1000 \text{ Cd/m}^2$ à 65°, jusqu'à 150 lm/W, version MULTIPOWER (1 référence = 8 flux lumineux ajustables) et connecté (SSC), technologie à lentilles LED offrant un design innovant.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00021847250	QUADRO UGR14 600 MULTIPOW 15-34W 2250-4650LM 840	123 € J+1
00021847251	QUADRO 600 MULTIPOW 15-34W 2050-4500LM 830 UGR14	127 € J+1
00021847252	QUADRO 600 36W 4600LM 840 DALI UGR16	222 € J+1
00021847253	QUADRO 600 36W 4450LM 830 DALI UGR16	224 €
00021847027	QUADRO 600 4600LM 840 SSC UGR16	551 €
00021847026	QUADRO 600 4450LM 830 SSC UGR16	551 €



Éblouissement très réduit UGR<14. Parfait pour les espaces de travail avec ordinateur. (EN12464-1)



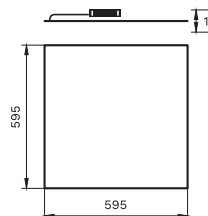
LEDVANCE

PANEL BIOLUX HCL CONNECTÉ

Panel LED BIOLUX - Le luminaire BIOLUX HCL associé au contrôleur BIOLUX HCL offre des solutions d'éclairage adaptées aux besoins individuels et bien être grâce au pilotage circadien. Existe également en version Downlight.



HCL - Human Centric Lighting : Permet de créer un éclairage dynamique circadien

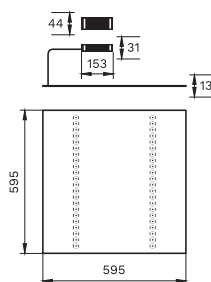


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07074536454	PANEL BIOLUX HCL 600 ZIGBEE 43W 4000LM /2700-6500K UGR<19	865 €
07074547301	BOITIER CONNEXION RAPIDE 5P L/N (LOT DE 4)	74 €
07074547291	KIT MONTAGE SAILLIE PL 600 H75	100 € J+1
07074530865	BIOLUX HCL CONTROLEUR SANS FIL ZIGBEE	2032 €

LEDVANCE

PANEL INDIVILED® TECHNIQUE

Panel LED pour montage encastré ou saillie. Optique indivILED, permet de très faible éblouissement sans flickering, faible épaisseur (11 mm). Version DALI disponible.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07074520113	PANEL INDV 600 33W 3800 LM 3000K UGR<16	186 €
07074520115	PANEL INDV 600 33W 4000 LM 4000K UGR<16	186 €
07074550388	PANEL INDV 600 33W 3800 LM 3000K UGR<16 DALI	351 €
07074550386	PANEL INDV 600 33W 3800 LM 4000K UGR<16 DALI	351 €



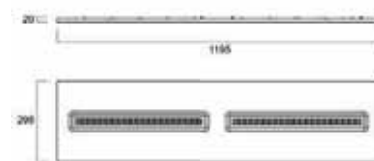
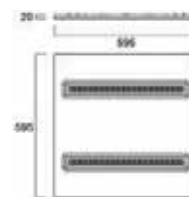
SYLVANIA

OPTICLIP TECHNIQUE

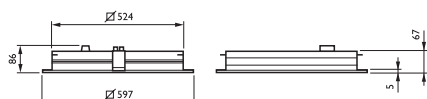
Nouveau luminaire architectural unique à module LED remplaçables. Solution écologique qui permet de changer uniquement les modules LED avec un système Plug&Play. Maintenance facilitée. Pour une solution connectée choisir SYLSMART Standalone SSC et SylSmart Connected Building (SSA).



Fabrication "Made in France"
100% configurable
et connecté "SSC" ou "SSA".



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00021844000	OPTICLIP 600 26W 3300 LM 4000K C8 UGR<19 CC BLANC	207 €
00021844001	OPTICLIP 600 26W 3300 LM 4000K C8 UGR<19 C8 WH DALI BLANC	279 €
00021844002	OPTICLIP 600 2L 26W 3300LM 840 UGR<19 DALI SSC BLANC	468 €
00021844005	OPTICLIP 1200 24W 3100 LM 4000K UGR<19 C8 DALI WHITE	297 €
00021844004	OPTICLIP 1200 24W 3100 LM 4000K UGR<19 C8 WHITE	225 €
00021844003	OPTICLIP 600 2L 27W 3300LM 840 UGR<19 DALI SSA BLANC	534 €



PHILIPS interact

POWERBALANCE TECHNIQUE & CONNECTÉ

PowerBalance gen2 est le luminaire LED Philips conforme aux normes d'éclairage des bureaux les plus exigeantes. Son IRC90 répond aux nouveaux besoins d'un éclairage de qualité.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204971403	RC461B LED3400 LM/ 24W 930 PSU W60L60 VPCPIPSC UGR16	650 €
05204971397	RC461B LED3400 LM/ 24W 940 PSU W60L60 VPCPIPSC UGR16	650 €
05204971410	RC461B LED 28W 4000 LM 940 PSU W60L60 VPCPIPSC UGR16	693 €
05204971434	RC461B LED 24W 3400 LM 940 PSD W60L60 VPCPIPSC UGR16 DALI	606 €
00008800962	RC461B LED 24W 3400 LM 940 PSD W30L120 VPC W SC UGR16 DALI	677 €

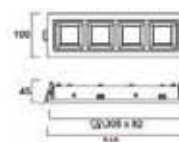
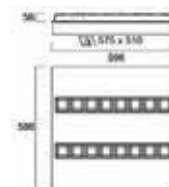
Concord

OPTIX ARCHITECTURAL

Large gamme de luminaires "Made in France" et personnalisables : encastrés fonctionnels, suspensions, plafonniers. Excellent confort visuel : luminance à 65° < 200 Cd/m² et faible éblouissement. Disponible en version HCL (teinte variable de 3000 à 6000K) et avec gestion d'éclairage DALI ou connecté SylSmart (SSC ou SSA).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00023823595	OPTIX E 600 2L SO 21W 2800LM 840 UGR<16 ALU DALI	NC
00023823586	OPTIX E 600 2L 23W 3350LM 840 UGR<16 BLANC DALI	NC
00023823704	OPTIX S 1200 2L 26W 3600LM 840 ALU	NC
00023823578	OPTIX R 600 2L 4K ALU UGR<16 SSA 01	NC
00023821692	OPTIX R 4 CELLS 4K AL UGR<18CC	NC



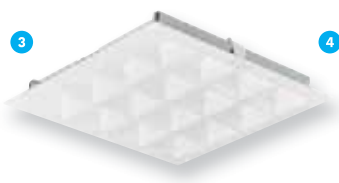
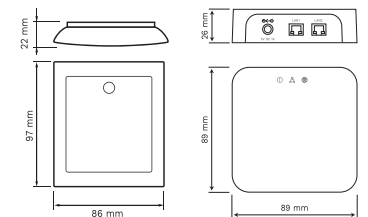
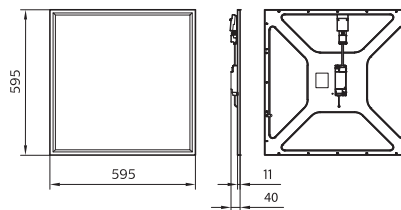
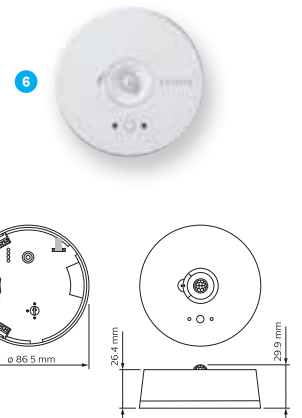
interact

INTERACT OFFICE TECHNIQUE & CONNECTÉ

Luminaires connectés au cloud et pilotables via un portail web et une application mobile pour un maximum de confort et d'économies d'énergie.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204975906	1 CORELINE RC132V G4 LED36S/840 W30L120 UGR 22 WIA INTERACT	277 €
05204975913	1 CORELINE RC132V G4 LED36S/840 W30L120 UGR 19 WIA INTERACT	295 €
05204975869	1 CORELINE RC132V G4 LED36S/840 W60L60 UGR 22 WIA INTERACT	238 €
05204975883	1 CORELINE RC132V G4 LED36S/840 W60L60 UGR 19 WIA INTERACT	248 €
05204708235	2 FLEXBlend RC340B LED36S/930 SRD W60L60 VPC MLO U4 CAPTEUR INTEGRE	436 €
05204708259	2 FLEXBlend RC340B LED36S/930 SRD W60L60 VPC PCS U4 CAPTEUR INTEGRE	393 €
05204708273	2 FLEXBlend RC340B LED36S/940 SRD W60L60 VPC MLO U4 CAPTEUR INTEGRE	433 €
05204708297	2 FLEXBlend RC340B LED36S/940 SRD W60L60 VPC PCS U4 CAPTEUR INTEGRE	390 €
05204980443	3 POWER BALANCE RC360B LED34S/940 SRD W60L60 VPC U4PIPC	500 €
05204980405	3 POWER BALANCE RC461B LED34S/940 SRD W60L60 VPC U4PIPC	555 €
05204980641	4 SlimBlend RC400B LED36S/840 SRD W30L120VPCIA4PIPC	634 €
05204980610	4 SlimBlend RC400B LED36S/840 SRD W60L60 VPCIA4PIPC	589 €
05204266162	5 Interact Ready RF DALI Connector	506 €
05204777541	6 C-DL SENSOR IA CM IP42 WH	363 €
05204777527	6 OCC CAPTEUR PRÉSENCE ET LUMINOSITÉ IP42 WH	259 €
05204273771	7 INTERRUPTEUR UID8470/10 ZGP Switch Dim 2 Boutons	202 €
05204273801	7 INTERRUPTEUR UID8480/10 ZGP Switch Dim 4 Boutons	232 €
05204775790	8 CONTROLEUR LCN1840/05 WIRELESS GATEWAY EU	1655 €



interact

Principaux avantages :

- Installation rapide sans câbles additionnels
- Adressage facile grâce à l'application Smartphone intuitive
- Devenez un conseiller de confiance grâce aux retours d'information des produits

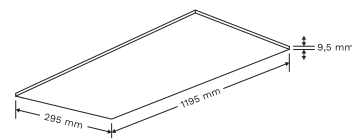
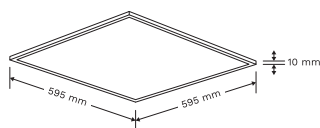


AURORA®
LIGHTING GROUP

DALLE AONE CONTROL

TECHNIQUE & CONNECTÉ

Dalle LED blanc dynamique. Livrée avec driver BLE pour contrôle à distance. Gradable et réglable en couleur entre 2700K et 6500K. Option Kit pour fixation en saillie ou suspension des dalles LED 600 x 600 en aluminium blanc. Hauteur 74 mm. À assembler.



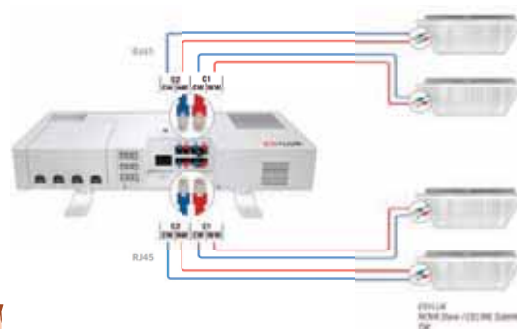
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00100202060	DALLE AONE CX 600 38W 3600-3800 LM 827-865 UGR19 BLE	365 €
00100202031	PAVÉ TROF 6X6 30W 3000 LM 4K000K UGR19 5Y DALI	356 €
00100012717	KIT PLAFONNIER 600X600X74MM	65 €
00100012716	KIT SUSPENSION 1500MM PR DALLE	36 €
00100202487	DALLE 1200X300 38W 3600-3800 827-865 UGR 19 BLE	484 €

ESYLUX®

ESYLUX LIGHT CONTROL ELC

TECHNIQUE & CONNECTÉ

Jeu de 4 luminaires LED prêt à poser en alimentation câblage POE Rj45. Cadre opale (diffuseur Nova) ou prismatique avec détection de présence et gestion automatique d'éclairage HCL (circadien) directement intégré dans le boîtier de contrôle.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218011156	QUADRO-SET NOVA HCL 600 DDP OP 8TW ELC	2014 €
07218011152	QUADRO-SET NOVA HCL 600 DDP TR 8TW ELC	2014 €
07218012253	QUADRO-SET CELINE HCL 600 DDP OP 8TW ELC	1910 €
07218012258	QUADRO-SET CELINE HCL 600 DDP TR 8TW ELC	1855 €

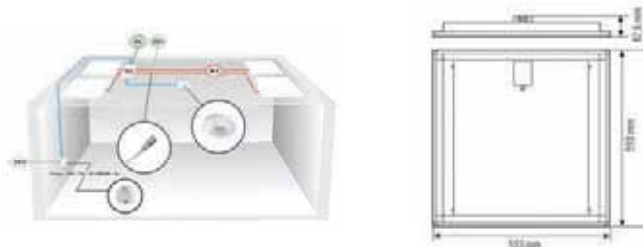


Le luminaire est alimenté via le contrôleur "SMARTDRIVE" en POE : Power Over Ethernet, via RJ45. Du 100 % Plug & Play facile à installer.

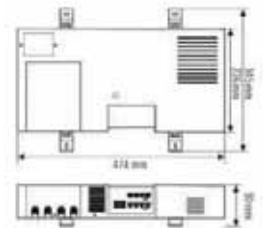
ESYLUX

CELINE TECHNIQUE & CONNECTÉ

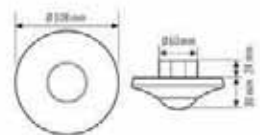
Kit Contrôleur d'alimentation POE à composer de 4 à 8 luminaires maximum en mode Tunable White circadien. Pilotage par télécommande ou ESY PEN 4 fonctions : (1) Mise en service, (2) Contrôle, (3) Mesure de luminosité, (4) Gestion.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218012204	CELINE PNL 600 DDP OPAL 32W 3500 LM 8TW UGR<19 ELC	226 €
07218012210	CELINE PNL 600 DDP PRISMATIC 32W 4200 LM 8TW UGR<19 ELC	242 €



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218043057	SMARTDRIVER X4 LUMINAIRES TW ELC	1162 €
07218043100	SMARTDRIVER X6 LUMINAIRES TW ELC	1589 €
07218043103	SMARTDRIVER X8 LUMINAIRES TW ELC	1768 €



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218042760	PD-C 360i/8 ELC DÉTECTEUR PLAFOND	115 €
07218042761	PD-C 360i/24 ELC DÉTECTEUR PLAFOND	155 €



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218043093	PUSH BUTTON x8 TW ELC	135 €



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218042535	ESY-PEN TELECOMMANDE 4 FONCTIONS	269 €

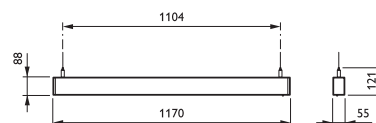
PHILIPS interact

TRUELINE **TECHNIQUE & CONNECTÉ**

Une ligne lumineuse et élégante pour tous les espaces tertiaires, grand confort lumineux, excellent IRC >90. Une ligne lumineuse aux dimensions conçues en collaboration avec des architectes reconnus.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204963279	SP530P LED 23,5W 3400LM /940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU DALI UGR18	751 €
05204963767	SP530P LED 28W 4000 LM/940 PSD ACL PI5 SM2 L1170 DALI UGR18	903 €
05204969257	SP530P LED 28W 4000 LM /940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU DALI UGR18	736 €
05204963309	SP532P LED 40,5W 5800 LM/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU DALI UGR16	812 €
05204980245	SP532P LED47S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU INTERACT	837 €
05204980252	SP532P LED66S/940 SRD U4 PI3 SM2L1450ALU INTERACT	837 €
05204980207	SP530P LED40S/940 SRD U4 PI3 SM2L1170ALU INTERACT	742 €



P.FORTY **TECHNIQUE**

Profilé LED en aluminium, au design fin épuré, avec grande efficacité et flexibilité : tous types de montage, longueurs, formes et couleurs sur mesure.



Produit configurable à la demande
Demandez à votre experts les multiples possibilités



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817002903	P.FORTY 14,5W 1938 LM 4000K L : 1134MM UGR<19 BLANC	724 €
02817002898	P.FORTY 17,5W 2413 LM 4000K L : 1414MM UGR<19 BLANC	801 €
02817002934	P.FORTY 14,5W 1938 LM 4000K L : 1134MM UGR<19 NOIR	724 €
02817002919	P.FORTY 17,5W 2413 LM 4000K L : 1414MM UGR<19 NOIR	801 €
02817002897	P.FORTY 25W 2803 LM 3000K L : 1134MM UGR<19 DALI	526 €
02817301638	P.FORTY 31W 3519 LM 3000K L : 1414MM UGR<19 DALI	577 €

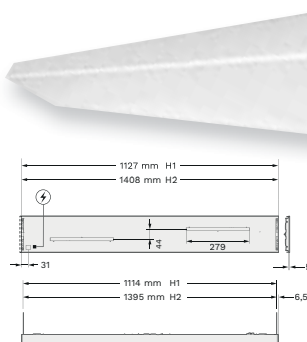


OPENDO **TECHNIQUE**

Des performances élevées, un design attrayant, un prix attractif : le luminaire Opendo LED assure un éclairage homogène et de qualité. Il est disponible en plafonnier ou luminaire suspendu, en ligne continue ou luminaire individuel. Particulièrement convaincant : les versions d'Opendo LED intègrent des modules fonctionnels (détecteur de présence, capteurs de CO2) et offrent ainsi une grande liberté de mise en œuvre.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00165258813	Opendo D1-L PW19 29W 3600 Lm -840 ETDD +CO2 01 UGR <19 DALI	1337 €
00165259030	Opendo D2-L PW19 38W 4700 Lm -840 ETDD +CO2 01 UGR<19 DALI	1403 €
00165258796	Opendo D1-L PW19 28W 3600 Lm -840 ET 01 UGR<19	586 €
00165258820	Opendo D2-L PW19 32W 4200 Lm -840 ET 01 UGR<19	652 €



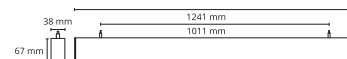
CONTRÔLE DE LA QUALITÉ DE L'AIR:

Détecteur intégré de dioxyde de carbone pour mesurer la concentration en CO² de l'air ambiant et témoin LED tricolore indiquant la qualité de l'air ainsi que la nécessité de ventiler. Afin de réduire le risque d'une transmission du SARS-CoV-2 à l'intérieur en appliquant des mesures d'aération appropriées



INSPIRE

TECHNIQUE



Inspire est un luminaire profilé ultramoderne en finition laquée blanche ou noire. Les réflecteurs cubiques noirs empêchent tout éblouissement dû à la lumière directe. Convient parfaitement aux espaces de bureau, au-dessus des tables de travail, grâce à sa lumière indirecte.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937212080	INSPIRE 36W 4140 LM 3000K BLANC UGR < 10	NC
04937212082	INSPIRE 36W 4300 LM 4000K BLANC UGR < 10	NC
04937212083	INSPIRE 36W 4300 LM 4000K BLANC UGR < 10 DALI	544 €
04937212086	INSPIRE 36W 4140 LM 3000K NOIRUGR < 10	NC
04937212087	INSPIRE 36W 4140 LM 3000K NOIRUGR < 10 DALI	544 €
04937212088	INSPIRE 36W 4300 LM 4000K NOIR UGR < 10 DALI	NC
04937212089	SUSPENSION EFFICACE AVEC UGR < 10	544 €



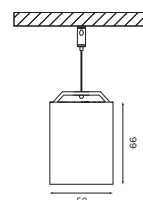
QUADRO

ARCHITECTURAL

Compact et élégant, le quadro se distingue par une grande variété de couleurs et de caractéristiques techniques. Ce luminaire se décline en 6300 variantes, avec différentes optiques - diffuseur opal, microprismatique ou grille de défilement - et différentes couleurs : 10 couleurs de grille, 7 de câble et plus de 90 de profilé.



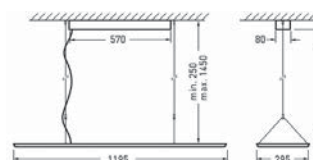
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817002516	QUADRO S40W 4201 LM 4000K UGR<19 BLANC 1124 MM DALI	961 €
02817002335	QUADRO S40W 4201 LM 4000K UGR<19 NOIR 1124 MM DALI	961 €
02817334826	QUADRO S50W 5252 LM 4000K UGR<19 BLANC 1404 MM DALI	1114 €
02817002748	QUADRO S50W 5252 LM 4000K UGR<19 NOIR 1404 MM DALI	1114 €
02817321244	QUADRO 15,5W 1811 LM 4000K UGR<16 NOIR 1130 MM DALI	780 €
02817321417	QUADRO 26W 3049 LM 4000K UGR<16 BLANC 1130 MM DALI	899 €



2360

TECHNIQUE

Luminaire suspendu LED au design épuré et très faible éblouissement UGR16. Eclairage en direct/indirect avec configuration dimmable en DALI selon les versions. Kit complet prêt à poser, livré avec câbles de suspension et d'alimentation.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00165250968	2360 H1 PW19-IL 40 W 4000 lm-840 ET UGR16	316 €
00165250969	2360 H1 PW19-IL 40W 4000 lm-840 ETDD DALI UGR16	367 €
00165250966	2360 H1 PW19-IL 40W 4000 lm-830 ET UGR16	316 €
00165250967	2360 H1 PW19-IL 40W 4000 lm-830 ETDD DALI UGR16	367 €



CLEVO **ARCHITECTURAL**

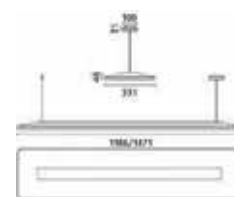
Une légende est de retour : le luminaire CLARIS doté de sa forme éprouvée et qualité d'éclairage supérieure. Un design élané et géométrique, ce luminaire suspendu direct/indirect, plat de 26mm de hauteur réserve bien des surprises. Optique à lentilles prismatiques UGR<16. Gradable.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019938386	CLEVO ID 31,5W 4400LM -840 L1280 LDO WH WHM UGR<16 DALI	NC
00019938387	CLEVO ID 43W 6140 LM -840 L1580 LDO WH WHM UGR<16 DALI	NC
00019938395	CLEVO ID 43W 6250 LM-840 L1580 LDO SR SRG GRIS UGR<16 DALI	NC
00019000136	CLEVO ID 43W 6250 LM-840 L1580 LDO SR SRG NOIR UGR<16D ALI	NC

**SKAI** **ARCHITECTURAL**

Luminaire LED au design fin, de grande efficacité, offrant un excellent confort visuel grâce à une technologie de lentille unique. Il est configurable à la demande, plus de 90 RALs et 6 cordons d'alimentation disponibles.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817356880	SKAI 30W 4422 LM 4000K UGR<16 BLANC 1186 MM DALI	1338 €
02817356877	SKAI 30W 4068 LM 3000K UGR<16 BLANC 1186 MM DALI	1338 €
02817002905	SKAI 30W 4068 LM 3000K UGR<16 NOIR 1186 MM DALI	1338 €
02817356925	SKAI 37W 5367 LM 4000K UGR<16 BLANC 1471 MM DALI	1552 €
02817356922	SKAI 37W 4937 LM 3000K UGR<16 BLANC 1471 MM DALI	1552 €
02817002900	SKAI 37W 4937 LM 3000K UGR<16 NOIR 1471 MM DALI	1552 €

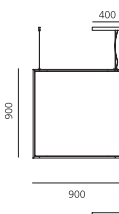
Artemide®

DISCOVERY SPACE **ARCHITECTURAL**

Discovery Space est le fruit d'une combinaison entre de grandes compétences opto-électroniques et une culture approfondie du design. De plus, ils respectent les normes UGR du lieu de travail. Option Tunable White (TW) et RGBW.



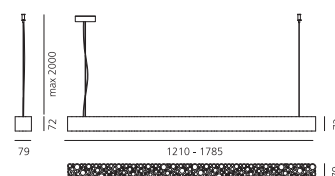
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
2000010APP	SQUARE - TW - ALUMINIUM - 49W 2400 LM 2700-6500K APP	NC
2000010A	SQUARE - TW - ALUMINIUM - 49W 2400 LM 2700-6500K	NC
2001010APP	SQUARE - 39W 498-1000 LM RGBW - SATINIZED ALUMINIUM - APP	NC
2001010A	SQUARE - 39W 498-1000 LM RGBW - SATINIZED ALUMINIUM	NC
2004010APP	SQUARE - 34W 1955 LM 3000K SATINIZED ALUMINIUM - APP COMPATIBLE	NC
2004010A	SQUARE - 34W 1955 LM 3000K SATINIZED ALUMINIUM	NC
2005030A	RECTANGULAR - 52W 4003 LM 3000K BLACK	NC
2005060A	RECTANGULAR - 52W 4003 LM 3000K BRONZE	NC
2005010A	RECTANGULAR - 52W 4003 LM 3000K SATINIZED ALUMINIUM	NC



Artemide

CALIPSO LINEAIRE ARCHITECTURAL

Ce nid d'abeille caractérise la lampe à la fois esthétiquement et optiquement - non seulement elle est visuellement agréable, mais elle fournit également une émission de lumière uniforme et confortable.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
0223010A	LINEAR 43W 2985 LM 3000K STAND ALONE 120 SUSP BLANC	NC
0224010A	LINEAR 63W 4477 LM 3000K STAND ALONE 180 SUSP BLANC	NC
0220010A	LINEAR 43W 2985 LM 3000K STAND ALONE 120 PLAF BLANC	NC
0221010A	LINEAR 63W 4477 LM 3000K STAND ALONE 180 PLAF BLANC	NC



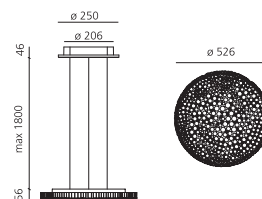
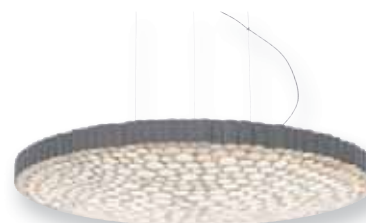
Artemide

CALIPSO CIRCULAIRE ARCHITECTURAL

Cet assemblage aléatoire de tubes de différents diamètres forme un réseau complexe évoquant une matière vivante. Structure en nid d'abeilles.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128007880	CALIPSO 55W 2884 LM 3000K SUSP BLANC	NC
00128007876	CALIPSO 55W 2884 LM 3000K BLANC	NC



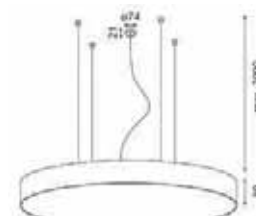
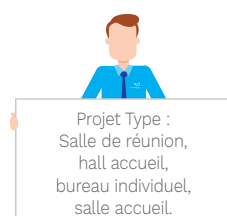
planlicht

LILI ARCHITECTURAL

Une large gamme de luminaire circulaire LED avec une parfaite diffusion et des nombreuses options : Dimension - Ral - Pilotage - Efficacité.



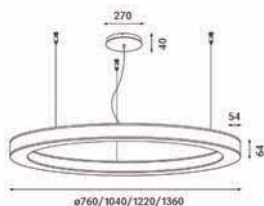
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817369064	LILI SUSP 15W 1460 LM 4000K UGR<19 Ø420 MM	890 €
02817369085	LILI SUSP 25W 2825 LM 4000K UGR<19 Ø620 MM	1305 €
02817369109	LILI SUSP 47W 5820 LM 4000K UGR<19 Ø920 MM	2379 €
02817368445	LILI PLAF 27W 2910 LM 3000K OPAL Ø420 MM DALI	872 €
02817368466	LILI PLAF 51W 6132 LM 3000K OPAL Ø620 MM DALI	1322 €
02817368488	LILI PLAF 96W 12521 LM 3000K OPAL Ø920 MM DALI	2503 €





HALO ARCHITECTURAL

Anneau lumineux LED performant, au design fin et élégant, avec diffuseur direct ou D/I. Idéal pour les espaces tertiaires grande hauteur à configurer : Dimension - Ral - Longueur câble Alim - Efficacité.



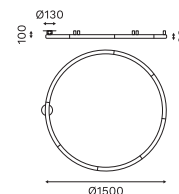
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817355576	HALO D/I 81W 7584 LM 3000K OPAL 760 MM DALI	3569 €
02817355574	HALO D/I 81W 6006LM 3000K OPAL ARG Ø760 MM DALI	3569 €
02817355586	HALO D/I 103W 8969 LM 3000K OPAL Ø1040 MM DAL	4350 €
02817355585	HALO D/I 103W 7103 LM 3000K OPAL ARG Ø 1040 MM DAL	4350 €
02817355604	HALO D/I 146W 14417 LM 3000K OP Ø 1040MM DAL	6258 €
02817355603	HALO SUSPENSION D/I ARGENT Ø 1360MM DALI	6258 €



Artemide

AOL CIRCULAIRE ARCHITECTURAL

BIG s'associe à Artemide pour restituer une lumière continue et confortable. C'est une présence minimale qui renferme une très forte innovation opto-électronique et mécanique brevetée.

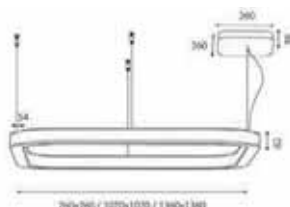


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
1429000A	AOL CIRCULAR 155 86W 10739 LM 3000K PLAF BLANC	NC
1428000A	AOL CIRCULAR 90 50W 6041 LM 3000K PLAF BLANC	NC
00128007955	AOL CIRCULAR 155 91W 10739 LM 3000K PLAF BLANC	NC
00128007953	AOL CIRCULAR 90 55W 6041 LM 3000K PLAF BLANC	NC
00128003640	AOL CIRCULAR 155 91W 10739 LM 3000K SUSP BLANC	NC
00128003639	AOL CIRCULAR 90 55W 6041 LM 3000K SUSP BLANC	NC

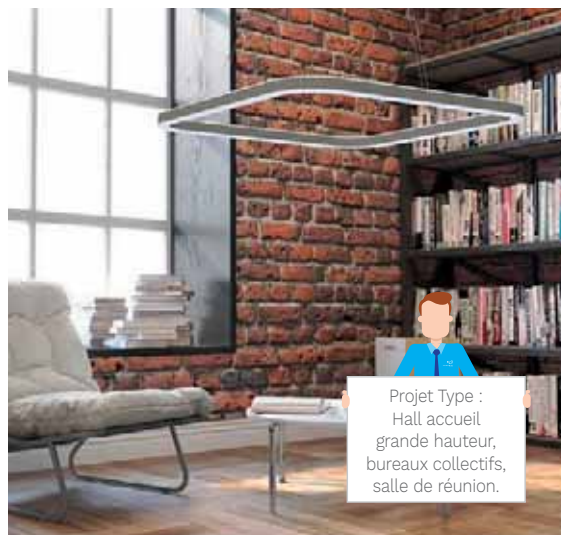


SQING ARCHITECTURAL

Luminaire LED carré performant, aux angles arrondis et au design fin et élégant. Idéal pour les espaces tertiaires grande hauteur à configurer : Dimension - Ral - Longueur câble Alim - Efficacité.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817002912	SQING D/I 88W 9120 LM 3000K BLANC 760 MM DALI	3750 €
02817002904	SQING D/I 88W 7205 LM 3000K GRIS 760 MM DALI	3750 €
02817002906	SQING D/I 140W 13896 LM 3000K BLANC 1070 MM DALI	4566 €
02817002936	SQING D/I 140W 10978 LM 3000K GRIS 1070 MM DALI	4566 €
02817002937	SQING D/I 176W 18200 LM 3000K BLANC 1380 MM DALI	6568 €
02817002913	SQING D/I 176W 14410 LM 3000K ARGENT 1380 MM DALI	6568 €



Projet Type :
Hall accueil
grande hauteur,
bureaux collectifs,
salle de réunion.

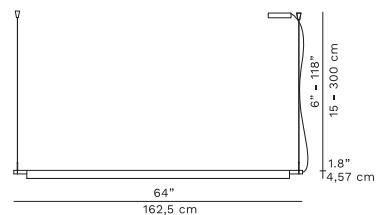
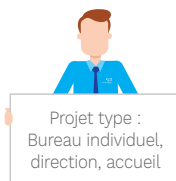
LUCE
PLAN

COMPENDIUM ARCHITECTURAL

La famille de lampes Compendium, déclinée dans les versions au sol et suspendues, se distingue par l'impact graphique et sculptural évocateur de leur silhouette élancée. Lampes sobres et élégantes, qui diffusent efficacement une grande quantité de lumière.



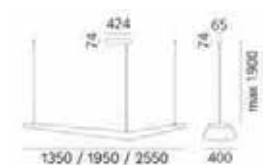
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02243000783	COMPENDIUM 29W 909 LM 3000K FINITION ALU	722 €
02243000784	COMPENDIUM 29W 909 LM 3000K FINITION LAITON	725 €
02243000782	COMPENDIUM 29W 716 LM 3000K FINITION NOIR	722 €
02243000778	ALIM DALI PUSHDIM 18 X13 X 4 / FINITION BLANC	NC
02243000688	ASSEMBLAGE MÉCANIQUE 180°	34 €
02243000689	ASSEMBLAGE MÉCANIQUE T OU 90°	80 €



Artemide

MOUETTE ARCHITECTURAL

Suspension à émission diffuse pour lampes LED. Version Mouette symétrique ou asymétrique. Diffuseur monobloc en polypropylène opalin.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128004652	SYMMETRIC - LED 68W 6107 LM 3000K	NC
00128004651	SYMMETRIC - LED 68W 6107 LM 3000K	NC
00128004656	ASYMMETRIC - LED 85W 8186 LM 3000K	NC
00128004655	ASYMMETRIC - LED 85W 818 6 LM 3000K DALI	NC
00128004654	SYMMETRIC 2500 - LED 135W 12215 LM 3000K	NC
00128004653	SYMMETRIC 2500 - LED 135W 12215 LM 3000K DALI	NC

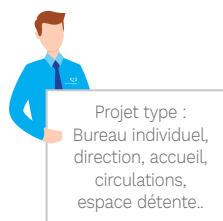
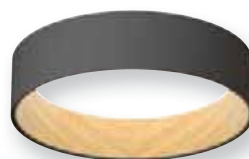
VIBIA

DUO ARCHITECTURAL

La lampe Duo est un plafonnier signé Ramos & Bassols. Elle allie l'aspect chaud et naturel du bois à la technologie d'une enveloppe métallique tout en finesse. C'est un luminaire fait de contrastes, qui s'intègre de façon naturelle à tout type d'environnement.



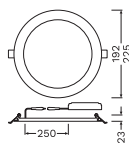
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899000967	DUO 26,5W 1458 LM 2700/4000K 60° Ø 47,5 HT 12,5 CM GRAPHITE	1704 €
02899000973	DUO 50W 3968 LM 2700/4000K 60° Ø 78,5 HT 12,5 CM GRAPHITE	2646 €
02899000983	DUO "COUPOLE" 12W 1100 LM 2700/4000K 60° Ø 35 CM HT 19 CM BLANC	1399 €
02899000989	DUO "COUPOLE INCLINÉE" 12W 1100 LM 2700/4000K 60° Ø 35 CM HT 14/23 CM	1610 €
02899000995	DUO "COUPOLE" 26,5W 1458 LM 2700/4000K 60° Ø 78 CM HT 38,5 CM	2559 €
02899001001	DUO "COUPOLE INCLINÉE" 26,5W 1458 LM 2700/4000K 60° Ø 78 CM HT 38,5 CM	2849 €





SLIM ALU ECO €

Downlight Slim LED en aluminium blanc est très fin (20mm). La diffusion de lumière est très homogène. Jusqu'à 60% d'économie versus solution Fluo compacte.

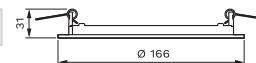


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07074506392	DOWNLIGHT SLIM ALU 180 17W 1350 LM 3000K 120°	45 €
07074506394	DOWNLIGHT SLIM ALU 180 17W/1400 LM 4000K 120°	49 € J+1
07074506400	DOWNLIGHT SLIM ALU 205 22W 1850 LM 3000K 120°	48 €
07074506402	DOWNLIGHT SLIM ALU 205 22W 1920 LM 4000K 120°	47 € J+1



PHILIPS interact

CORELINE SLIM TECHNIQUE & CONNECTÉ



Downlight LED ultra-plat s'intégrant à tout type de faux plafonds, surface de lumière uniforme, très bonne efficacité lumineuse (jusqu'à 100 lm/W). Disponible également en version DALI.



Projet type :
Circulation, hall accueil.

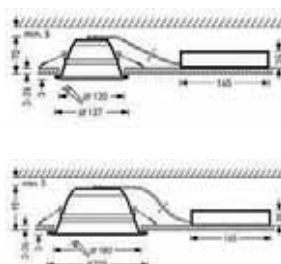


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204339481	DN145B LED 11W 1100 LM /840 90° PSU II WH	56 € J+1
05204339498	DN145B LED21W 2100 LM/830 90° PSU II WH	61 € J+1
05204961039	DN145B LED 22,5W 2100 LM/840 90° PSD-E II WH DALI	154 €
05204339504	DN145B LED 21W 2100LM /840 90° PSU II WH	60 € J+1
05204339467	DN145B LED 6,5W 650 LM /840 90° PSU II WH	46 € J+1
976408	DN145B LED10S/840 WIA-E WH INTERACT	NC
976446	DN145B LED20S/840 WIA-E WH INTERACT	NC



AMBIELLA G2 TECHNIQUE

Ambiella LED associe technologie moderne et design intemporel. Il assure un éclairage prestigieux de bureaux, de zones d'accueil et de circulations. Son excellent rapport qualité-prix et son efficacité énergétique permettent un amortissement rapide et font de ce downlight une solution parfaite pour le passage de luminaires conventionnels à la technologie LED.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00165236654	Ambiella G2 C04 WR LED 9,5 W 800 Lm - 840 ET 01	49 €
00165237728	Ambiella G2 C07 WR LED 12,5W 1300 Lm - 840 ET 01	55 € J+1
00165236802	Ambiella G2 C07 WR LED 18W 2000 Lm - 840 ET 01	59 € J+1



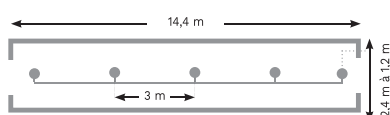
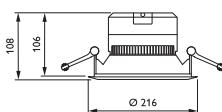
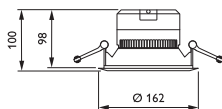
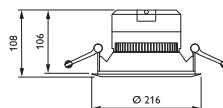
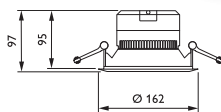
PHILIPS interact

CORELINE TECHNIQUE & CONNECTÉ

Downlight LED à l'efficacité remarquable (jusqu'à 116 lm/W). Installation simple et rapide avec connecteur à poussoir et possibilité de repiquage.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204325811	DN140B LED 9,5 W 1100 LM /840 120° PSU WR PI6	64 € J+1
05204325873	DN140B LED20,5W 2200 LM/840 120° PSD-E WR DALI	203 €
05204326016	DN140B LED 19W 2200 LM/840 120° PSU WR IP54 PI6	124 €
05204325859	DN140B LED 19W 2200LM/840 120° PSU WR PI6	72 € J+1
05204976262	DN140B LED20S/840 WIA-E C INTERACT	217 €
05204976279	DN140B LED20S/840 WIA-E WR INTERACT	203 €



PHILIPS

CORELINE DOWNLIGHT REFLECTEUR ALU TECHNIQUE

Downlight à l'excellent confort lumineux (UGR22) grâce à son réflecteur aluminium, sans compromis sur l'efficacité (116 lm/W).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204325897	DN140B LED 9,5W 1100LM/840 120° PSU C PI6 UGR22	73 €
05204325958	DN140B LED 20,5W 2200LM/840 120° PSD-E C DALI UGR22	230 €
05204326092	DN140B LED 19W 2200LM/840 120° PSU C IP54 PI6 UGR22	131 €
05204325934	DN140B LED 19W 2200LM/840 120° PSU C PI6 UGR22	90 € J+1

5 luminaires CoreLine Downlight 2 200 lm

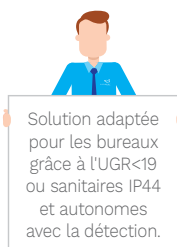
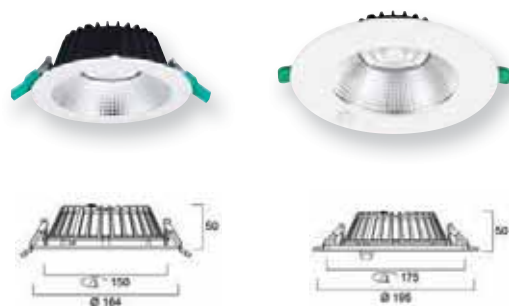
Niveau d'éclairage : 100 lux / UGR : 22

Conception éclairage d'un couloir de 14,4 m à 100 lux. Apporter un éclairage sur les portes et les murs permet de guider et de rythmer un couloir.

SYLVANIA

INSAVER SLIM / PIR TECHNIQUE

Downlight LED UGR<19 de faible épaisseur (60mm) offrant de hautes performances : jusqu'à 128lm/W, disponible avec gestion d'éclairage DALI et SylSmart SSC et détecteur de présence intégré (PIR).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00021830301	INSAVER SLIM UGR19 IP44 150 9W 1075LM 840 60° UGR<19	NC
00021830302	INSAVER SLIM UGR19 IP44 175 13W 1500LM 830 60° UGR<19	NC
00021830303	INSAVER SLIM UGR19 IP44 175 13W 1600LM 840 60° UGR<19	109 € J+1
00021830305	INSAVER SLIM UGR19 IP44 205 20W 2400LM 830 60° UGR<19	123 € J+1
00021830304	INSAVER SLIM UGR19 IP44 205 20W 2300LM 830 60° UGR<19	133 €
00021830391	INSAVER SLIM UGR19 IP44 205 20W 2500LM 840 SSC	NC
00021830309	INSAVER SLIM IP44 225 33W 4100LM 840 60° UGR<19	NC
00021830320	INSAVER SLIM IP44 175 9W 1050 LM 830 60° DETECTION PIR UGR19	NC
00021830321	INSAVER SLIM IP44 175 9W 1075 LM 840 60° DETECTION PIR UGR19	NC



START CCT TECHNIQUE

Le Downlight rond blanc spécial rénovation. LED technologie CCT température de couleur réglable (3000K-4000K) et dimmable, faible profondeur 37 mm disponible en 3 diamètres.

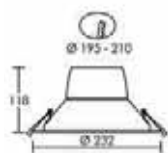


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050742	START 120 CCT 12W 1200 LM 3-4000K 100° DIM	51 €
00058050743	START 170 CCT 25W 2800 LM 3-4000K 100° DIM	76 €
00058050744	START 230 CCT 28W 3400 LM 3-4000K 100° DIM	112 €



RIVA TECHNIQUE

Le Downlight RIVA LED décoratif avec connexion sans outil. Variation possible d'origine par coupure de phase. L'optique basse luminance UGR <19 procure un confort optimal pour les applications tertiaires.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050600	RIVA LED 50° 10W 900 LM 3000K 50° DIM UGR<19	56 €
00058050602	RIVA LED 50° 28W 2400 LM 3000K 55° DIM UGR<19	89 €
00058050601	RIVA LED 50° 10W 950 LM 4000K 50° DIM UGR<19	54 €
00058050603	RIVA LED 50° 28W 2500 LM 4000K 55° DIM UGR<19	87 €

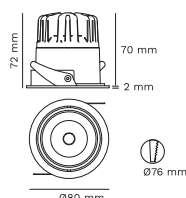
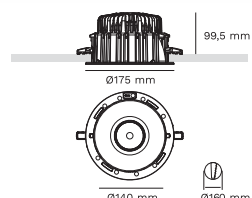
TARGETT

CCT TECHNIQUE

Gamme d'encastres downlight se déclinant en 3 tailles différentes, de 12 w à 33 w. Très haute efficacité jusqu'à 144 lm/W, et des optiques pour chaque usage UGR22/19.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00092801319	CCT LED SMART 26W 3549 LM 3000K 81° UGR<25 HE	NC
00092007276	CCT LED TECH 17W 2070 LM 3000K 70° UGR<19	NC
00092391054	CCT LED ARCHITECTURAL MICRO 12W 1354 LM 3000K 21°/55° UGR<22	NC



Solution adaptée pour les bureaux grâce à l'UGR<19

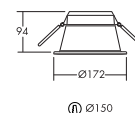


THORN
LIGHTING

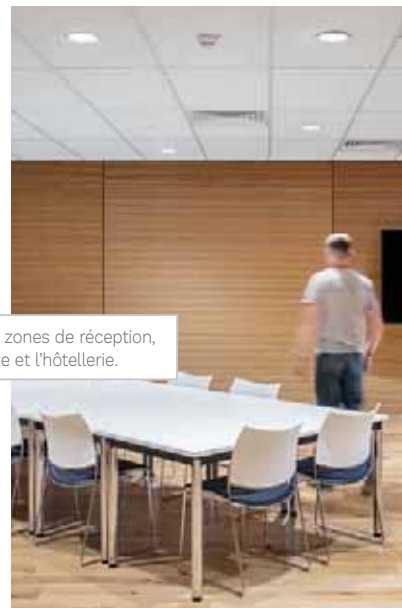
CHALICE PRO

TECHNIQUE & CONNECTÉ

Downlight LED performant, offrant une exceptionnelle efficacité associée à une longue durée de vie. Corps aluminium avec réflecteur grand brillant pour une efficacité jusqu'à 122 lm/W. Possibilité de commande sans fil (BC) via la technologie BasicDIM Wireless. Appli 4remoteBT à télécharger gratuitement.



Idéal pour les bureaux et zones de réception, les surfaces de vente et l'hôtellerie.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019925303	CHAL PRO LED 16,3W 2000 LM -840 63° HF RMB W6 UGR<19	200 €
00019925309	CHAL PRO LED 16,3W 2000 LM -840 63° HFIX RMB W6 DALI UGR<19	243 €
00019925305	CHAL PRO LED 25,4 W 3000 LM -840 63° HF RMB W6 UGR<19	251 €
00019925311	CHAL PRO LED 25,4 W 3000 LM -840 63° HFIX RMB W6 DALI UGR<19	299 €
00019952980	CHAL PRO LED 16,3W 2000 LM-840 63° BC -CONNECTE RMB W6 UGR<19	398 €



LEDVANCE

DOWNLIGHT BIOLUX

TECHNIQUE & CONNECTÉ

Le luminaire downlight LED BIOLUX HCL associé au contrôleur BIOLUX HCL offre des solutions d'éclairage adaptées aux besoins individuels et bien être grâce au pilotage circadien.



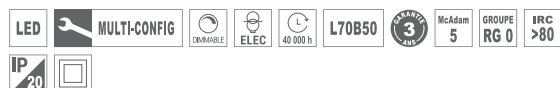
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07074540073	DOWNLIGHT BIOLUX 20W 1800LM 2700/6500 LM 60° UGR<19 HCL DN150 ZIGBEE TW	637 €
07074530865	BIOLUX HCL CONTROLEUR UNIT ZB	2032 €

AURORA
LIGHTING GROUP

DALLE AONE CONTROL

TECHNIQUE & CONNECTÉ

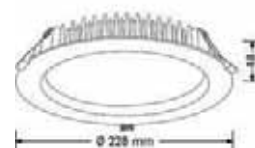
Nouvelle génération LED intelligente conçue pour les locaux tertiaires. Température réglable de 2700K à 6500K et gradation de série permettent d'adapter l'éclairage à l'espace aux contraintes d'activités horaires, saisonnières. Solution sans fil Smart Inside permet également de contrôler individuellement ou en groupe les luminaires.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00100202485	DWL D200MM 28W 2300-2600 LM 827-865 100° BLE	251 €



Téléchargez l'appli Aurora BLE pour contrôler à distance les luminaires Downlight et dalles LED AONE.



TERTIAIRE

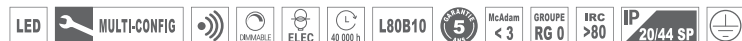
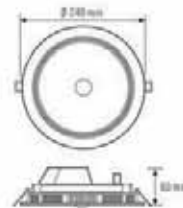
ESPACES DE TRAVAIL

DOWNLIGHT

ESYLUX®

ELSA-2 TECHNIQUE

Les downlights ELSA-2 sont le complément idéal de votre éclairage principal. Ils peuvent également être utilisés seuls dans des salles de conférence, des couloirs, des cages d'escalier, des halls d'entrée ou des installations sanitaires. Versions dimmable (DALI) et détecteur intégrée (IR) disponibles.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218029966	ELSA-2 OP 17,5W 1750 LM 4000K 110° 1800 PD IR PS DALI WH	443 €
07218029968	ELSA-2 OP 17,5W 1750 LM 3000K 110° 1800 PD IR PS DALI WH	443 €
07218029895	ELSA-2 OP 17,5W 1750 LM 4000K 110° 1800 DALI WH	191 €
07218029894	ELSA-2 OP 17,5W 1750 LM 3000K 110° 1800 DALI WH	191 €
07218029903	ELSA-2 OP 17,5W 1750 LM 4000K 110° 1800 MD IR WH	330 €
07218029902	ELSA-2 OP 17,5W 1750 LM 3000K 110° 1800 MD IR WH	330 €



Securilite
LA LUMIÈRE DURABLE

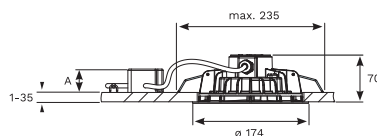
SENSPOT TECHNIQUE

Downlight LED à détection et étanchéité renforcée, très faible encombrement Ø 174 mm, profond. 70 cm IP44 ou IP65, résistance renforcée jusqu'à IK10+ 50J



Solution idéale pour équiper les faux plafonds des sanitaires ou WC en autonome. Jusqu'à 50 % d'économie d'énergie versus solution traditionnelle.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00195350400	SENSPOT 1700 12W 1300 LM 4000K 70° ALIM IP20 BLANC	285 €
00195310443	SENSPOT 1700 13W 1300 LM 4000K 70° ALIM IP20 BLANC + DÉTECTEUR RADIO	521 €
00195360400	SENSPOT 2200 16W 1630 LM 4000K 70°ALIM IP20 BLANC	303 €
00195350443	SENSPOT 2200 17W 1630 LM 4000K 70°ALIM IP20 BLANC + DÉTECTEUR RADIO	460 €
00195310400	SENSPOT IP65 16W 1630 LM 4000K 70° ALIM IP20 BLANC	368 €
00195310443	SENSPOT IP65 16W 1630 LM 4000K 70° ALIM IP20 BLANC + DÉTECTEUR RADIO	521 €



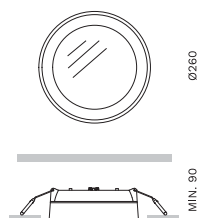
ARKOSLIGHT®

DROP ARCHITECTURAL

Avec la lumière allumée, l'éclairage du Drop produit un effet qui, grâce à sa clarté, élimine les limites du luminaire. L'effet d'éclairage de ce plafonnier est semblable à celui d'une lucarne naturelle. Ses avantages : Confort - Design - Effet puits de lumière - Largeur de gamme.



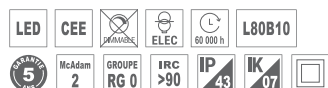
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861002164	DROP 1 - 10,5W 1675 LM 4000K 98° BLANC	NC
03861002168	DROP 1 - 10,5W 1675 LM 4000K 98° BLANCDIM DALI	NC
03861002172	DROP 2 - 15,5W 2300 LM 4000K 98° BLANC	NC
03861002180	DROP 3 - 22W 3075 LM 4000K 98° BLANC	NC
03861002188	DROP 4 - 27W 4100 LM 4000K 98° BLANC	NC
03861020448	DROP 1 - 10,5W 1675 LM 4000K 98° BLANC IP54	NC



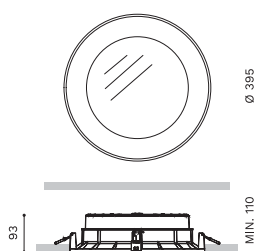
ARKOSLIGHT®

DROP MAXI ARCHITECTURAL

Avec la lumière allumée, l'éclairage du Drop Maxi produit un effet qui, grâce à sa clarté, élimine les limites du luminaire. L'effet d'éclairage de ce plafonnier est semblable à celui d'une lucarne naturelle.



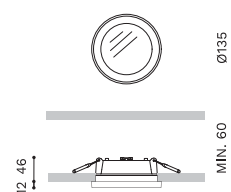
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861021272	DROP MAXI 2 15W 2500 LM 4000K 97° BLANC	NC
03861021277	DROP MAXI 2 115W 2500 LM 4000K 97° BLANC DIM DALI	NC
03861021280	DROP MAXI 3 22W 3500 LM 4000K 97° BLANC	NC
03861021288	DROP MAXI 4 31W 4775 LM 4000K 97° BLANC	NC
03861021296	DROP MAXI 5 40W 5975 LM 4000K 97° BLANC	NC
03861021304	DROP MAXI 2 15W 2500 LM 4000K 97° BLANC IP54	NC



ARKOSLIGHT®

STRAM PRISMATIC ARCHITECTURAL

Downlight encastrable avec collerette, avec une présence marquée. Dans la version Prismatic, découvrez le côté attrayant et l'efficacité de l'effet d'ondes de lumière de son diffuseur qui, en plus, permet de réduire l'index UGR.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861021368	STRAM MINI PRISMATIC 2 7W 4000K Ø 135 MM	NC
03861002791	STRAM PRISMATIC 1 10,5W 1675 LM 4000K 93° UGR<19 Ø 220 MM	NC
03861002795	STRAM PRISMATIC 1 10,5W 1675 LM 4000K 93° UGR<19 DIM DALI Ø 220 MM	NC
03861002799	STRAM PRISMATIC 2 15,5W 2300 LM 4000K 93° UGR<19	NC
03861002807	STRAM PRISMATIC 3 22W 3075 LM 4000K 93° UGR<19 Ø 220 MM	NC
03861002815	STRAM PRISMATIC 4 - 27W 4100 LM 4000K 93° UGR<19 Ø 220 MM	NC



SPACECUBE TECHNIQUE

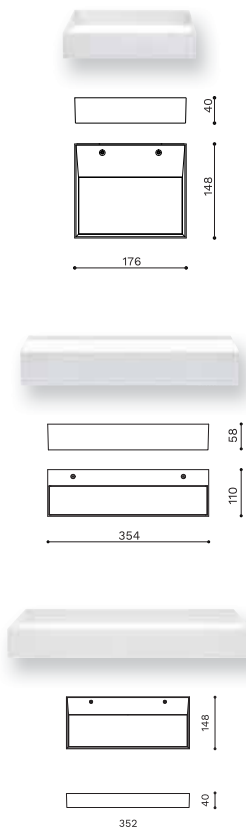
Applique murale LED carrée, en aluminium, éclairage direct/indirect, clapets à faisceau réglable individuellement, pour intérieur et extérieur couvert.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817002929	SPACECUBE 7,9W 686 LM 3000K 0° À 80° BLANC	127 €
02817002938	SPACECUBE 7,9W 686 LM 3000K 0° À 80° NOIRE	127 €
02817002910	SPACECUBE 7,9W 686 LM 3000K 0° À 80° ARGENT	127 €



Personnalisez vos faisceaux lumineux dans les salles de réunion ou circulations sur un mur clair et lisse. Effets assurés !



ARKOSLIGHT®

REC TECHNIQUE

Rec est une solution applique LED éclairage indirect aux lignes pures et au design minimaliste. REC s'ajuste à la perfection aux projets où la priorité est le confort avec l'exigence haut débit lumineux.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861267158	REC MINI 20W 2700 LM 4000K BLANC	NC
03861267161	REC DOUBLE 29,5W 4560 LM 4000K BLANC	NC
03861267162	REC DOUBLE 29,5W 4560 LM 4000K DIM DALI - PUSH	NC
03861266776	REC DOUBLE MINI 16,5W 2530 LM 4000K BLANC	NC
03861005192	REC 39,5W 5725 LM 4000K BLANC	NC
03861005196	REC 39,5W 5725 LM 4000K DIM DALI - PUSH	NC

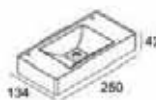
DELTA LIGHT®

GALA T / GALA XL TECHNIQUE

Avec son design intemporel et son optique à lentille créant des effets lumineux extraordinaires, Gala est un classique de la collection Delta Light. Cette séduisante applique murale est disponible en blanc, gris aluminium ou gris foncé avec finition texturée.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104004137	GALA T 9,4W 1422LM 2700K BLANC	363 €
00104004138	GALA T 9,4W 1479LM 3000K BLANC	352 €
00104006507	GALA XL 13,8 W 1232 LM 930 DIM8 BLANC	541 €



TERTIAIRE

ESPACES DE TRAVAIL

APPLIQUE

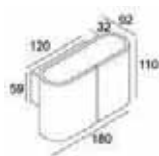
DELTA LIGHT®

VISO ARCHITECTURAL

La gamme ESSENTIELS offre un panel de possibilités à prix abordable pour les projets du quotidien. L'applique VISO LED fort de son design contemporain émet une lumière diffuse en direct/indirect.



Parfait pour des projets types pièces de vie ou circulations.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104327013	VISO 10W 866 LM 2700 K DIM8 B-MMAT	NC
00104327012	VISO 10W 866 LM 2700 K DIM8 W-W	NC
00104327014	VISO 10W 924 LM 3000 K DIM8 B-MMAT	NC
00104327011	VISO 10W 924 LM 3000 K DIM8 W-W	NC



F A R O
BARCELONA

MOY ARCHITECTURAL

MOY est une lampe ronde et moderne qui diffuse une lumière uniforme. Elle est également parfaite pour les salons ou les zones fréquentées. Cette lampe peut aussi être utilisée en guise de plafonnier, finition or, lumière diffuse à 360 degrés.

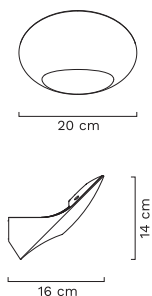


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917616765	MOY, 4W 220 LM 3000K OPAL 360° OR	120 €
04917616766	MOY, 4W 220 LM 3000K OPAL 360° NICKEL	120 €
04917616767	MOY, 4W 220 LM 3000K OPAL 360° BRONZE	120 €

LUCE
PLAN

GARBI ARCHITECTURAL

Garbí est une lampe murale dont les surfaces souples et régulières se rencontrent en formant des coins nets. La lumière indirecte combinée avec celle de la pièce, mettent en évidence la solidité, les surfaces douces et les coins du luminaire en créant ainsi un effet graphique surprenant.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
1D90NAC00002	GARBI 34W 1932 LM 3000K DIM	369 €
02243000825	GARBI 34W 1932 LM 2700K DIM	NC



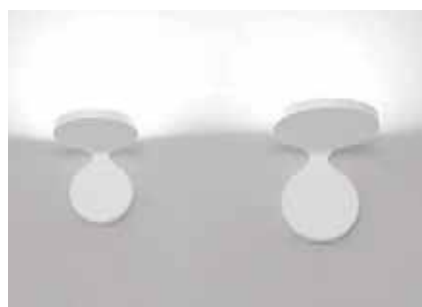
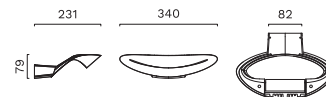
Artemide

MESMERI ARCHITECTURAL

Les lignes sculpturales et sinueuses de l'applique murale Mesmeri enveloppent la source lumineuse qui diffuse un halo de lumière indirecte vers le haut. Disponible en halogène R7s ou LED.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128916010	MESMERI - R7S 230W MAX 230V BLANC	310 €
00128003545	MESMERI LED 28W 2622 LM 3000K SATIN COPPER	310 €
00128000426	MESMERI LED 28W 2622 LM 3000K POLISHED CHROME	337 €
00128000427	MESMERI LED 28W 2622 LM 3000K SILVER	NC
00128000364	MESMERI LED 28W 2622 LM 3000K WHITE	314 €



Artemide

REA ARCHITECTURAL

Deux disques équivalents et perpendiculaires, l'un remplit la fonction de support de l'applique et l'autre loge la source LED, qui émet de la lumière diffuse indirecte avec un rendement de 90 %.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128000436	REA 12 9W 790 LM 3000K BLANC	373 €
615010A	REA 17 20W 1950 LM 3000K BLANC	344 €



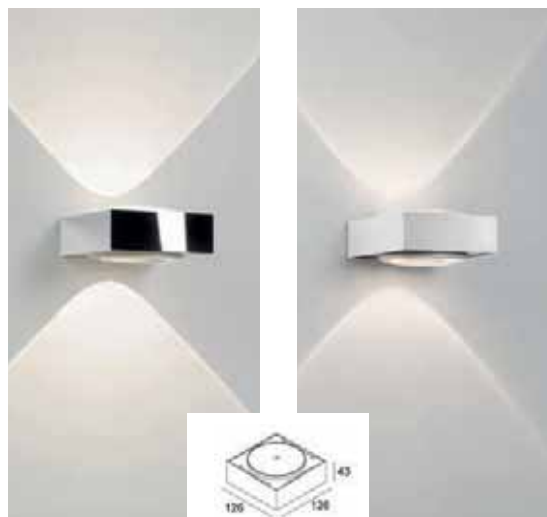
Artemide

TALO ARCHITECTURAL

Talo est une applique au Design sobre et efficace. Trois modèles 60 - 90 - 120 cm et plusieurs finitions possibles : blanc, noir, argent, cuivre satiné, chrome.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128001400	TALO 120 CM LED 51W 2923 LM 3000K BLANC	344 €
00128001401	TALO 120 CM LED 51W 2923 LM 3000K GRIS	386 €
00128001396	TALO 90 CM LED 32W 3707 LM 3000K BLANC	357 €
00128001397	TALO 90 CM LED 32W 3707 LM 3000K GRIS	357 €
00128003501	TALO 60 CM LED 25W 2923 LM 3000K POLISHED CHROME	420 €
00128003500	TALO 60 CM LED 25W 2923 LM 3000K WHITE	384 €



DELTA LIGHT®

VISION ARCHITECTURAL

Depuis son lancement, VISION a fait l'objet de nombreux éloges en raison du motif lumineux parabolique délimité qu'il dessine sur le mur. Ce classique est désormais disponible pour une utilisation extérieure. VISION doit son impressionnant effet lumineux à la toute dernière technique de Delta Light associant une matrice de LED à une lentille.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104313942	VISION LED HW 3,2W 320 LM 2700K W	384 €
00104317685	VISION LED HW 3,2W 320 LM 2700K W-C	483 €
00104000814	VISION LED 3,2W 336 LM 3000K WW W	442 € ^{J+1}
00104000815	VISION LED 3,2W 336 LM 3000K WW W-C	442 €
00104000345	VISION G9 230V MAX 60W W	NC
00104000346	VISION G9 230V MAX 60W W-C	NC



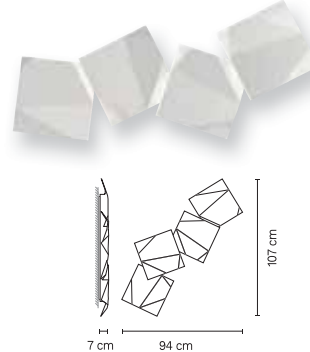
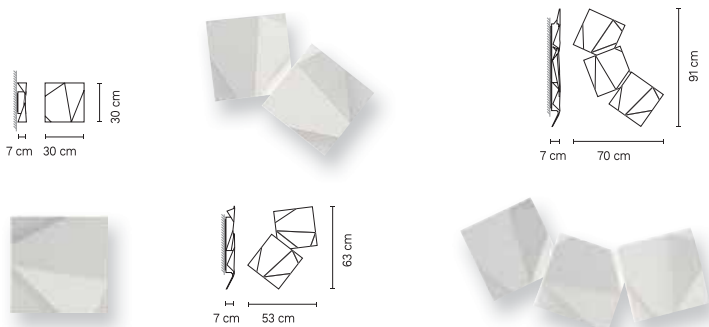
VIBIA

ORIGAMI ARCHITECTURAL

Les lampes Origami sont une proposition du designer Ramón Esteve. Cette lampe murale offre à l'utilisateur la capacité de créer un design personnalisé, à la mesure de chaque espace. Disponible en simple, double, triple ou quadruple et plusieurs couleurs de finition.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899000933	ORIGAMI 30/30 6,3W 756 LM 2700K 120° BLANC	NC
02899000937	ORIGAMI 30/30 6,3W 756 LM 2700K 120° BLANC	NC
02899000941	ORIGAMI DOUBLE 53/63 2X6,3W 1513 LM 2700 LM 120° BLANC	248 €
02899000945	ORIGAMI TRIPLE 53/63 3X6,3W 2269 LM 2700 LM 120° BLANC	248 €
02899000949	ORIGAMI QUADRUPLE 53/63 4X6,3W 3026LM 2700 LM 120° BLANC	248 €



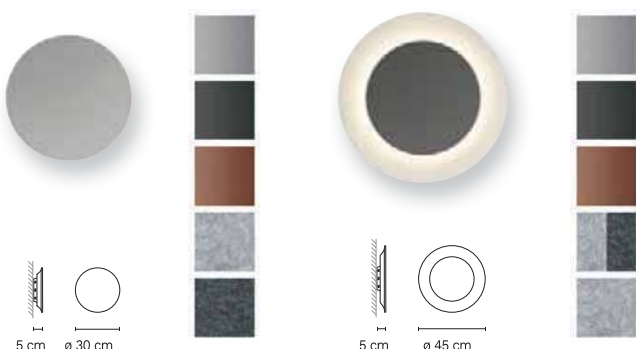
Ajoutez une touche de décoration intérieure avec des solutions applique Design pour vos bureaux individuels, salles de réunion ou espaces d'accueil.



VIBIA

PUCK WALL ART ARCHITECTURAL

Luminaire mural adaptable composé de formes sphériques qui créent un jeu visuel et apportent une lumière chaleureuse. Une création de Jordi Vilardell. Il est disponible en plusieurs finitions d'aluminium laqué ou en feutre.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899001029	SIMPLE Ø 30 CM 8,4W 930 LM 2700/4000K 90° GRIS	305 €
02899001039	SIMPLE Ø 40 CM 12,6W 1395 LM 2700/4000K 90° GRIS	463 €
02899001049	SIMPLE Ø 45 CM 12,6W 1395 LM 2700/4000K 90° GRIS	128 €
02899001059	2 SPHÈRES Ø 45 8,4 W 930 LM 2700/4000K 90° GRIS	726 €
02899001074	2 SPHÈRES Ø 60 12,6 W 1395 LM 2700/4000K 90° GRIS	893 €

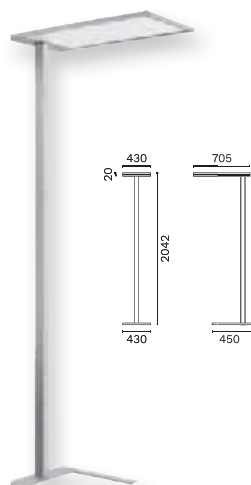
PERFORMANCE
LIGHTING

SL720 TECHNIQUE

Lampadaire sur pied pour éclairage de bureau, diffusion direct/indirect avec commande sur le mât.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05436516743	SL720LED SLL 74 S/D 82W 8940 LM 840 GR9006 TD MP UGR<13 BLANC	1200 €
05436516741	SL720LED SLL 74 S/D 82W 8940 LM 840 GR9006 SEIR MP AUTO UGR<13 BLANC	1469 €



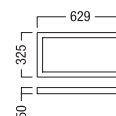
ZUMTOBEL

EPURIA TECHNIQUE

Lampadaire EPURIA blanc switchDim. Ensemble à composer : Bloc tête éclairage avec optique prismatique en PMMA + colonne + base + câble pour une répartition directe/indirecte de la lumière. Efficacité de 123lm/W. Aluminium blanc.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019970297	EPURIA DI 11000 92W 10350 LM 930 UGR<13 LST WH HEAD	NC
00019972779	EPURIA WH STAND COLONNE DIM : 1900 X 55 X 30 MM	NC
00019972781	EPURIA WH BASE PLAT EN FORME DE U EN ACIER, DE COULEUR BLANC	NC
00019000137	CABLE/PLUG 3M SR2 WH	NC



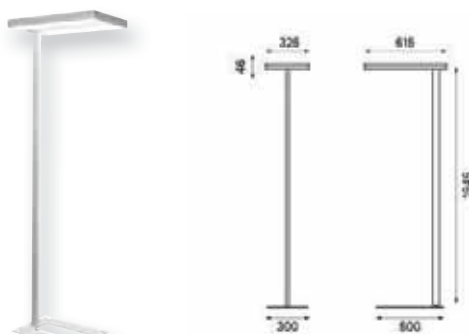
planlicht

XERXES TECHNIQUE

Lampadaire LED direct/indirect prêt à brancher et connecté, offrant un grand confort visuel spécialement conçu pour l'éclairage de bureaux. Version détecteur disponible (DET) pour un éclairage autonome.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817002926	XERXES D/I 78W 8670 LM 4000K UGR<13 DALI BLANC	1707 €
02817002927	XERXES D/I 78W 8670 LM 4000K UGR<13 DALI ARGENT	1707 €
02817002921	XERXES D/I 78W 8230 LM 3000K UGR<13 DALI BLANC	1707 €
02817002928	XERXES D/I 78W 8230 LM 3000K UGR<13 DALI ARGENT	1707 €
02817002923	XERXES D/I 78W 8670 LM 840 UGR<13 DALI DET BLANC	2172 €
02817002924	XERXES D/I 78W 8670 LM 840 UGR<13 DALI DET GRIS	2172 €



Pas de solution électrique au plafond ?
Optez pour la solution mobile lampadaire avec prise (direct 230V).



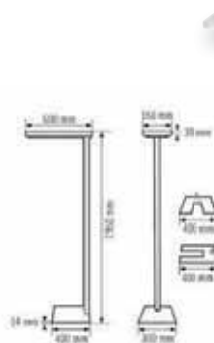
ESYLUX

ISABELLE TECHNIQUE

ISABELLE est une solution d'éclairage intelligente et particulièrement flexible pour les postes de travail individuels. Grâce à sa grande mobilité, elle est facile à déplacer et à transporter. Le détecteur de présence intégré permet une commande de la lumière directe et indirecte adaptée à vos besoins.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218030601	ISABELLE FSL 47W 6300 LM 840 DDP TR PD IR BLANC	1048 €
07218030603	ISABELLE FSL47W 6300 LM 840DDP TR PD IR NOIR	1048 €



Artemide

DEMETRA ARCHITECTURAL



DEMETRA est une série de lampes de table comprenant différents accessoires : étau ou pivot, d'une liseuse, d'une applique et spot. La version MD est dotée d'un détecteur de mouvement qui gère l'allumage de l'appareil selon la présence ou non de l'utilisateur.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128000395	DEMETRA TABLE - 8W 385 LM 3000K - CORPS - MD DETECT - ANTHRACITE GREY	NC
00128000393	BASE GRIS ANTHRACITE	NC
00128008003	DEMETRA TABLE - 8W 385 LM 3000K - CORPS - MD DETECT - OPAQUE BLACK	NC
00128008000	BASE NOIRE OPAQUE	NC
00128000451	DEMETRA TABLE - 8W 385 LM 3000K - CORPS - MD DETECT - WHITE	NC
00128000447	BASE BLANC	NC
00128000394	DEMETRA TABLE - 8W 385 LM 3000K - CORPS - ANTHRACITE GREY	NC
00128008001	DEMETRA TABLE - 8W 385 LM 3000K - CORPS - OPAQUE BLACK	NC
00128000449	DEMETRA TABLE - 8W 385 LM 3000K - CORPS WHITE	NC

Artemide

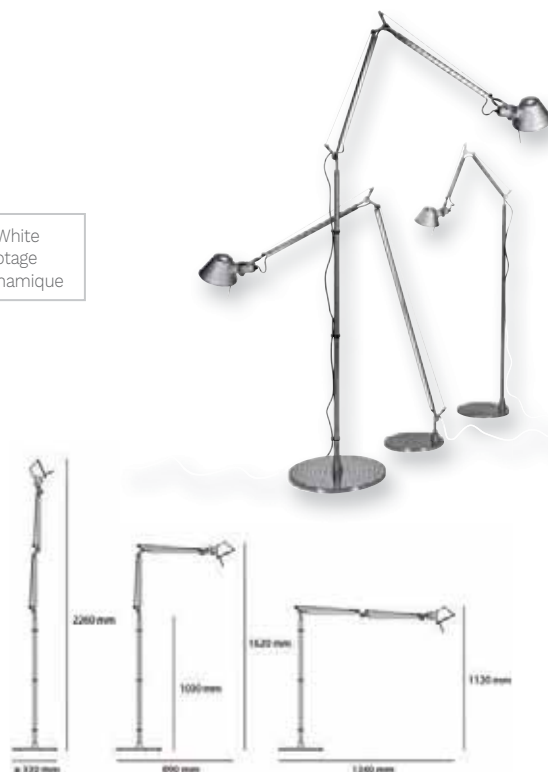
TOLOME0 ARCHITECTURAL

Structure à bras articulé en aluminium poli, diffuseur, orientable dans toutes les directions, en aluminium anodisé, rotules et supports en aluminium brillant. Système d'équilibrage à ressorts. Version Tunable White disponible version TW.



Tunable White
TW = Pilotage
en blanc dynamique

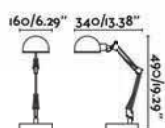
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128001319	TOLOME0 FLOOR LED TW - 14W 450 LM 4500 K ALUMINUM - BODY LAMP	NC
00128000125	TOLOME0 TABLE LED 10W 632 LM 3000K ALUMINUM BODY LAMP	NC
00128001000	TOLOME0 FLOOR - ALUMINUM BODY LAMP E27 MAX 100 W 230V ALU	NC
00128004420	TOLOME0 FLOOR - ALUMINUM BODY LAMP E27 MAX 100 W 230V BLANC	NC
00128004430	TOLOME0 FLOOR - ALUMINUM BODY LAMP E27 MAX 100 W 230V NOIR	NC
00128012820	BASE POUR 1530050A ET VERSION E27 OBLIGATOIRE	NC
00128014000	BRAS POUR 1530050A ET VERSION E27 OBLIGATOIRE	NC
00128004030	BASE POUR A004800 Ø 23 ALUMINIUM	NC



F.A.R.O.
BARCELONA

BAOBAB TECHNIQUE

Lampe de bureau flexible, de design moderne, fabriquée en métal. 3 Coloris disponibles : noir, gris, blanc.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917602013	BAOBAB E14 MAX 8W 230V, BLANC	47 €
04917602014	BAOBAB E14 MAX 8W 230V, NOIR	47 €
04917602015	BAOBAB E14 MAX 8W 230V, GRIS	47 €



LUCE
PLAN

COSTANZA ARCHITECTURAL

C'est un moderne rappel fascinant et inimitable de la lampe de type abat-jour. Il s'agit d'une lampe s'adaptant à tout usage grâce à ses nombreuses variantes en termes de dimensions et de fonctions.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02243384508	TABLE TÉLESCOPIQUE SENSORIEL DIM H 76/110, BASE 18X18 ALU ABAT-JOUR BLANC INCLUS	589 €
02243000057	TABLE TÉLESCOPIQUE SENSORIEL DIM H 76/110 BASE 18X18 COLORIE FINITION ALU	491 €
02243454101	TABLE TÉLESCOPIQUE SENSORIEL DIM H 76/110 BASE 18X18 COLORIE FINITION BLANC CASSÉ	504 €
02243000757	TABLE TÉLESCOPIQUE SENSORIEL DIM H 76/110 BASE 18X18 COLORIE FINITION LAITON	594 €
02243000056	TABLE TÉLESCOPIQUE SENSORIEL DIM H 76/110 BASE 18X18 COLORIE FINITION NOIR	491 €



Une présence aussi discrète que solide, Costanzina s'insère avec simplicité dans toutes les pièces sans contraintes de styles. Voici tous les abat-jours disponibles sur la gamme.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02243454147	ABAT-JOUR Ø 26 FINITION NOISETTE	77 €
02243454142	ABAT-JOUR Ø 26 FINITION PÊCHE	77 €
02243454146	ABAT-JOUR Ø 26 FINITION ROSE PÂLE	77 €
02243454145	ABAT-JOUR Ø 26 FINITION VERT D'EAU	77 €
02243454144	ABAT-JOUR Ø 26 FINITION BLEU PÉTROLE	77 €
02243454139	ABAT-JOUR Ø 26 FINITION GRIS BÉTON	87 €
02243454140	ABAT-JOUR Ø 26 FINITION JAUNE VIF	77 €
02243384329	ABAT-JOUR Ø 26 FINITION NOIR RÉGLISSE	NC
02243454141	ABAT-JOUR Ø 26 FINITION ROUGE PRIMAIRE	77 €

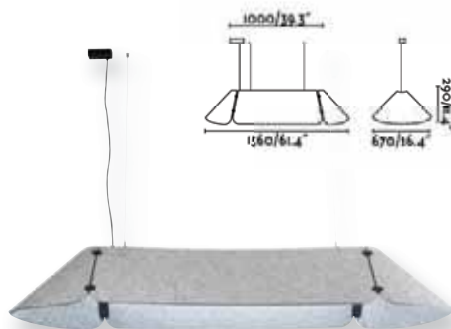
Composez vos esthétiques "lumières" grâce aux multiples finitions disponibles.



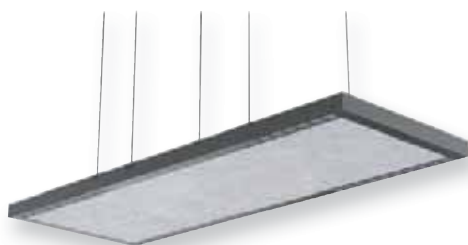
F A R O
BARCELONA

FONOVIA ARCHITECTURAL

FONOVIA a été conçue pour apporter de la chaleur aux espaces de travail. Un produit hybride et modulaire qui, en plus de l'éclairage, fait office de panneau qui absorbe le son grâce à ses panneaux textiles. Un complément parfait pour décorer et éclairer les bureaux et les espaces communs ouverts.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917618460	FONOVIA SUSP 25W 2500 LM 3000K, 156 CM GRIS	749 €

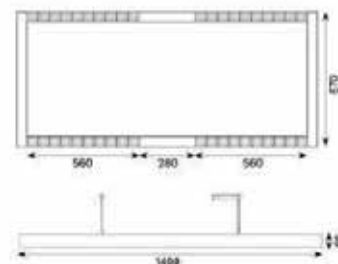


Projet Type : Bureaux collectifs, espaces commun restauration, salle de réunion, espace coworking.



QUADRO.QUIET ARCHITECTURAL

Luminaire LED acoustique rectangulaire spécialement conçu pour les bureaux, avec une grande capacité d'absorption des ondes et un confort visuel optimal. Finitions disponibles : Citron vert, anthracite, rouge, noir, gris mélange, brun chocolat.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817002920	SUSP DI/ID 98W 11010LM 840 DALI 1498X670 UGR<19 GRIS	4000 €
02817002925	SUSP DI/ID 102W 11532LM 840 DALI 1778X670 UGR<19 GRIS	4448 €
02817002922	SUSP DI/ID 204W 23066LM 840 DALI 3458X670 UGR<19 GRIS	7154 €



SINUS.QUIET ARCHITECTURAL

Anneau lumineux LED acoustique idéal pour les bureaux, restaurants d'entreprise, halls d'entrée, écoles et autres applications. Finitions disponibles : Citron vert, anthracite, rouge, noir, gris mélange, brun chocolat.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817002933	SINUS.QUIET 51W 5120 LM 4000K UGR<19 Ø 1174 MM GRIS	4839 €
02817002930	SINUS.QUIET 63W 6928 LM 4000K UGR<19 Ø 1530 MM GRIS	7056 €
02817002917	SINUS.QUIET 83W 8180 LM 4000K DALI Ø 1174 MM GRIS	4839 €
02817002916	SINUS.QUIET 108W 11068 LM 4000K ALI Ø 1530 MM GRIS	7056 €
02817002909	SINUS.QUIET 83W 8004 LM 3000K DALI Ø 1174 MM GRIS	4839 €
02817002907	SINUS.QUIET 108W 10748 LM 3000K DALI Ø 1530 MM GRIS	7056 €

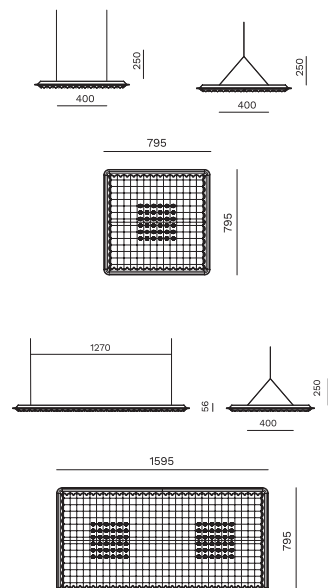
Artemide

EGGBOARD MATRIX ARCHITECTURAL

Eggboard apporte un confort d'éclairage maximal tout en assurant des propriétés acoustiques. Conforme aux normes sur les activités de bureau qui impliquent l'utilisation de terminaux vidéo (UGR <19). Disponible en finition Blanc, gris, vert.



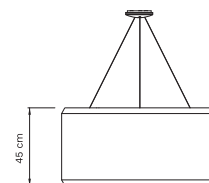
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128006983	EGGBOARD MATRIX 800 16W 1244 LM 4000K UGR<19 DIRECT VERT	NC
00128006984	EGGBOARD MATRIX 800 16W 1244 LM 4000K UGR<19 DIRECT GRIS	NC
00128006989	EGGBOARD MATRIX 800 39W 3361 LM 4000K UGR<19 D/I VERT	NC
00128006990	EGGBOARD MATRIX 800 39W 3361 LM 4000K UGR<19 D/I GRIS	NC
00128006971	EGGBOARD MATRIX 1600 31W 2488 LM 4000K DIRECT VERT	NC
00128006972	EGGBOARD MATRIX 1600 31W 2488 LM 4000K DIRECT GRIS	NC
00128006977	EGGBOARD MATRIX 1600 75W 6723 LM 4000K D/I VERT	NC
00128006978	EGGBOARD MATRIX 1600 75W 6723 LM 4000K D/I GRIS	NC



LUCE PLAN

SILENZIO ARCHITECTURAL

Avec cette nouvelle famille de suspensions, la qualité de la lumière se conjugue au confort acoustique et à la beauté des tissus. Il s'agit d'un système d'éclairage qui associe des solutions déco à des prestations d'absorption phonique d'une extrême qualité pour les espaces publics et privés.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02243000676	STRUCTURE SUSPENSION D90 H45 TISSU GRIS FONCÉ 152 L CABLE : 80 - 450 / ROSACE : Ø 16 X 4	2538 €
02243000678	STRUCTURE SUSPENSION D90 H45 TISSU ROUILLE 252 L CABLE : 80 - 450 / ROSACE : Ø 16 X 4	2538 €
02243000677	STRUCTURE SUSPENSION D90 H45 TISSU SABLE 242 L CABLE : 80 - 450 / ROSACE : Ø 16 X 4	2538 €
02243000681	STRUCTURE SUSPENSION D117 H45 TISSU GRIS FONCÉ 152 L CABLE : 80 - 450 / ROSACE : Ø 16 X 4	2756 €
02243000683	STRUCTURE SUSPENSION D117 H45 TISSU ROUILLE 252 L CABLE : 80 - 450 / ROSACE : Ø 16 X 4	2756 €
02243000682	STRUCTURE SUSPENSION D117 H45 TISSU SABLE 242 L CABLE : 80 - 450 / ROSACE : Ø 16 X 4	2756 €
02243000685	STRUCTURE SUSPENSION D148 H45 TISSU GRIS FONCÉ 152 L CABLE : 80 - 450 / ROSACE : Ø 16 X 4	3372 €
02243000687	STRUCTURE SUSPENSION D148 H45 TISSU ROUILLE 252 L CABLE : 80 - 450 / ROSACE : Ø 16 X 4	3372 €
02243000686	STRUCTURE SUSPENSION D148 H45 TISSU SABLE 242 L CABLE : 80 - 450 / ROSACE : Ø 16 X 4	3372 €
02243000754	MODULE OPTIQUE LED 45W 3814 LM 3000K DALI OPAL	837 €
02243000755	MODULE OPTIQUE LED 45W 3814 LM 2700K DALI OPAL	865 €
02243000753	KITS DE SUSPENSION FINITION BLANC	37 €



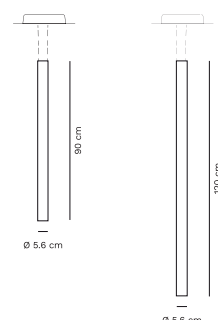
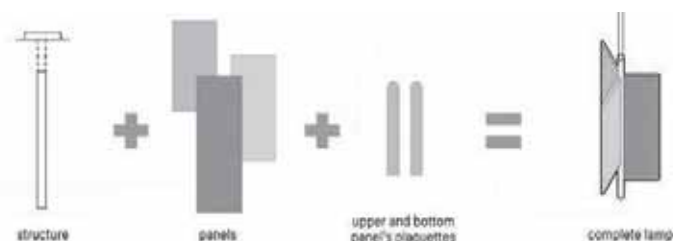


TRYPTA ARCHITECTURAL

Trypta est un système de suspensions offrant une combinaison de caractéristiques acoustiques et de performances d'éclairage dans différentes dimensions et couleurs. Possibilité de créer diverses configurations (plate, décalée et mélangée) en combinant des panneaux dans différentes mesures et positions.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02243000926	TRYPTA STRUCTURE D/I 2X20W 1335/1213LM 3000K-1800K DALI PUSH DIM Ø 5,6, H 90 FINITION ALU MAT	930 €
02243000925	TRYPTA STRUCTURE D/I 2X20W 1335/1213LM 3000K-1800K DALI PUSH DIM Ø 5,6, H 90 FINITION NOIR MAT	930 €
02243000928	TRYPTA D/I STRUCTURE 2X20W 1335/1213LM 3000K-1800K DALI PUSH DIM Ø 5,6, H 120 FINITION ALU MAT	982 €
02243000927	TRYPTA D/I STRUCTURE 2X20W 1335/1213LM 3000K-1800K DALI PUSH DIM Ø 5,6, H 120 FINITION NOIR MAT	982 €
1D970C3600A5	PANNEAU POUR D97/1D ET D97/2D DIM L 30H 60 FINITION ORANGE 15	333 €
1D970C360B1	PANNEAU POUR D97/1D ET D97/2D DIM L 30H 60 FINITION GRIS CLAIR 01	310 €
1D970C360B3	PANNEAU POUR D97/1D ET D97/2D DIM L 30H 60 FINITION GRIS FONCÉ	310 €
1D970C3700A5	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 30H 75 FINITION ORANGE 15	337 €
1D970C3700B1	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 30H 75 FINITION GRIS CLAIR 01	314 €
1D970C3700B3	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 30H 75 FINITION GRIS FONCÉ	314 €
1D970C3900A5	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 30H 90 FINITION ORANGE 15	373 €
1D970C3900B1	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 30H 90 FINITION GRIS CLAIR 01	344 €
1D970C3900B3	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 30H 90 FINITION GRIS FONCÉ	344 €
1D970C4600A5	PANNEAU POUR D97/1D ET D97/2D DIM L 45 H 60 FINITION ORANGE 15	386 €
1D970C4600B1	PANNEAU POUR D97/1D ET D97/2D DIM L 45 H 60 FINITION GRIS CLAIR 01	357 €
1D970C4600B3	PANNEAU POUR D97/1D ET D97/2D DIM L 45 H 60 FINITION GRIS FONCÉ	357 €
1D970C4700A5	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 45 H 75 FINITION ORANGE 15	420 €
1D970C4700B1	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 45 H 75 FINITION GRIS CLAIR 01	384 €
1D970C4700B3	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 45 H 75 FINITION GRIS FONCÉ	384 €
1D970C4900A5	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 45 H 90 FINITION ORANGE 15	483 €
1D970C4900B1	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 45 H 90 FINITION GRIS CLAIR 01	442 €
1D970C4900B3	PANNEAU POUR D97/2D DIM L 45 H 90 FINITION GRIS FONCÉ	442 €
02243000931	KIT FERMETURE PANNEAU DIMENSION L 30 FINITION ALU MAT	43 €
02243000929	KIT FERMETURE PANNEAU DIMENSION L 30 FINITION NOIR MAT	228 €
02243000933	KIT FERMETURE PANNEAU DIMENSION L 45 FINITION ALU MAT	251 €
02243000932	KIT FERMETURE PANNEAU DIMENSION L 45 FINITION NOIR MAT	251 €
1D970/400000	LENTILLES "DOUBLE FAISCEAU" 36°/26° AVEC MÉLANGEUR	43 €



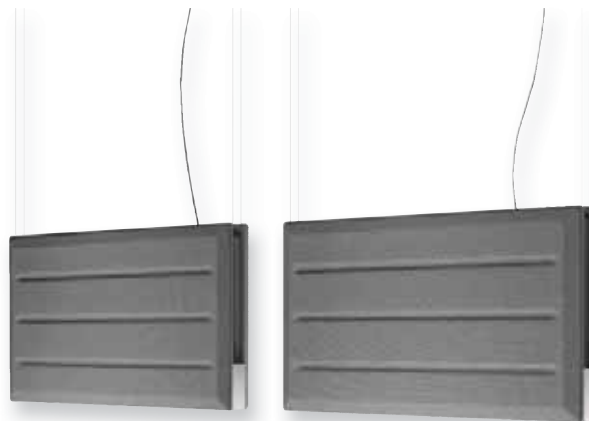
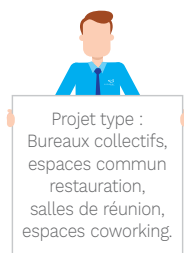
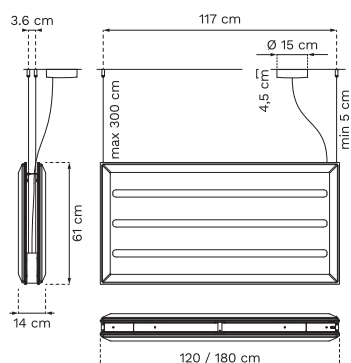
LUCE
PLAN

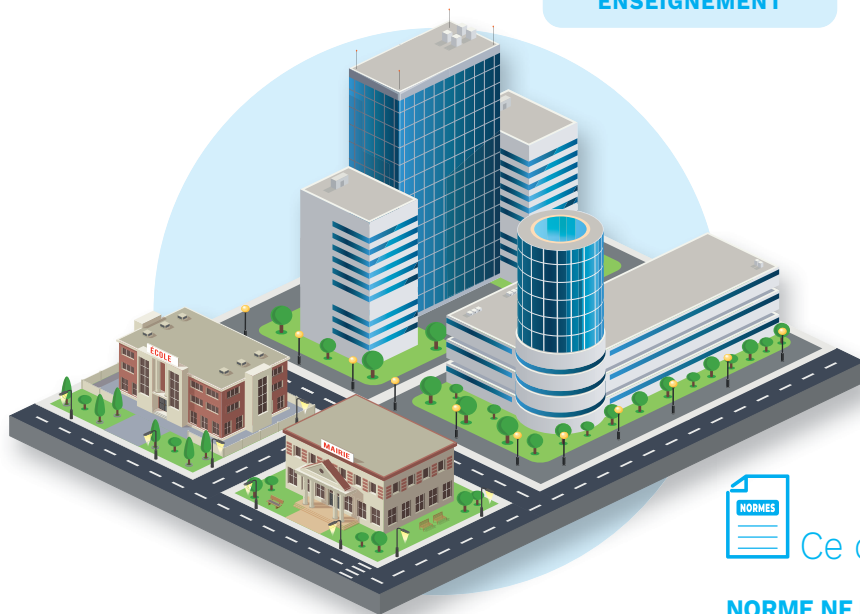
DIADE ARCHITECTURAL

Les suspensions DIADE sont des solutions d'éclairagisme qui offrent à la fois des prestations élevées d'absorption acoustique. Les deux panneaux insonorisants peuvent être montés verticalement ou horizontalement à l'aide d'un accessoire prévu à cet effet.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02243000744	MODULE OPTIQUE DIRECTE 54W 3000K DALI PUSH DIM 120 X 15 X 5	1206 €
02243000867	MODULE OPTIQUE D/I 54W+29W 1.890 LM/3.096 LM 3000K DALI PUSH DIMENSION 120 X 15 X 5	1446 €
02243000869	MODULE OPTIQUE D/I 54W+29W 1.890 LM/3.096 LM 3000K DALI UGR19 PUSH DIMENSION 120 X 15 X 5	1419 €
02243000735	PAIRE DE PANNEAUX 120 X 60 COLORIE FINITION BLANC/BEIGE	1463 €
02243000734	PAIRE DE PANNEAUX 120 X 60 COLORIE FINITION BLANC/BLEU	1463 €
02243000733	PAIRE DE PANNEAUX 120 X 60 COLORIE FINITION BLANC/NOIR	1463 €
02243000739	KIT 4 SUPPORTS PANNEAUX VERTICAUX POUR D93SDDC COLORIE FINITION ALU	198 €
02243000741	KIT 4 SUPPORTS PANNEAUX HORIZONTAUX COLORIE FINITION ALU	345 €
02243000745	MODULE OPTIQUE DIRECTE 80W 2835LM 3000K DALI PUSH DIMENSION 180 X 15 X 5"	1501 €
02243000868	MODULE OPTIQUE D/I 80W+ 46W 2835/5.161 LM 3000K DALI PUSH DIMENSION 180 X 15 X 5"	1556 €
02243000871	MODULE OPTIQUE D/I 80W+ 46W 2835/5.161 LM 3000K DALI PUSH UGR19 DIMENSION 180 X 15 X 5 "	1440 €
02243000738	PAIRE DE PANNEAUX 180 X 60 COLORIE FINITION BLANC/BEIGE	2328 €
02243000737	ACCESSOIRE PAIRE DE PANNEAUX 180 X 60 COLORIE FINITION BLANC/BLEU	2328 €
02243000736	PAIRE DE PANNEAUX 180 X 60 COLORIE FINITION BLANC/NOIR	2328 €
02243000742	KIT 6 SUPPORTS PANNEAUX VERTICAUX POUR D93SDDL COLORIE FINITION ALU	294 €
02243000743	KIT 6 SUPPORTS PANNEAUX HORIZONTAUX COLORIE FINITION ALU	498 €





- > SALLES DE JEUX
- > CRÈCHES
- > SALLES DE TRAVAUX MANUELS
- > SALLES DE CLASSES PRIMAIRE, SECONDAIRE, SUPÉRIEUR
- > AUDITORIUMS
- > SALLES DE CONFÉRENCE
- > SALLES D'ART & DE DESSIN



Ce qu'IMPOSE la NORME

NORME NF EN 12464-1:

- > Niveau moyen d'éclairage à maintenir (EM en lux)
 - Éclairage Tableau 500 Lux uniformité 0,7
 - Salle de classe primaire et secondaire 300 Lux
 - Crèche 300 Lux
 - Salle de classe supérieur & amphithéâtre 500 lux
- > Uniformité d'éclairement (Uo) = 0,6
- > Distribution des luminances
 - Limitation de l'éblouissement UGR
 - Poste de travail UGR<19
 - Circulation UGR<22
- > Rendu des couleurs & teintes
 - IRC > 80
 - Teintes 3000K à 4000K
- > Facteur de maintenance cohérent

ARRÊTÉ DU 1^{er} AOÛT 2006 : Accessibilité des personnes handicapées pour établissement recevant du public

- > Niveau moyen d'éclairage à maintenir (Em en Lux)
 - Circulation 100 lux
 - Escaliers 150 Lux
 - Luminaire ballast Electronique
 - Efficacité lumineuse > 65 lm/W
 - Puissance installée inférieure à 2,8W/m2 par tranche Em 100 lux sur zone de travail.

ÉVALUER LA QUALITÉ D'UN LUMINAIRE

La marque européenne ENEC est une certification par tierce partie qui vérifie la conformité aux normes de sécurité. ENEC+ va plus loin en certifiant également certaines performances initiales.



Les ENJEUX et TENDANCES

- > Transition écologique
- > Maîtrise de l'énergie
- > Rénovation performante
- > Solution éco & durable
- > Gestion éclairage
- > Éclairage circadien (HCL)
- > Solutions connectées - IOT



Les BESOINS UTILISATEURS

- > Focus sur la concentration
- > Bonne exécution des tâches sans fatigue visuelle excessive
- > Confort visuel
- > IRC > 80
- > Réduction de l'éblouissement et la fatigue
- > Environnement agréable et stimulant
- > Pilotage simplifié (détection auto)

Tester et observer en situation réelle



12:00

La lumière du jour suffit presque à éclairer la classe entièrement. Les rangées de luminaires gradués complètent l'apport de lumière avec un minimum d'énergie.

4,8 w/m²

14:00

Dès que le soleil commence à descendre et que l'apport de lumière naturelle dans la classe diminue, il est complété dans le fond de la salle par un éclairage artificiel de haute qualité.

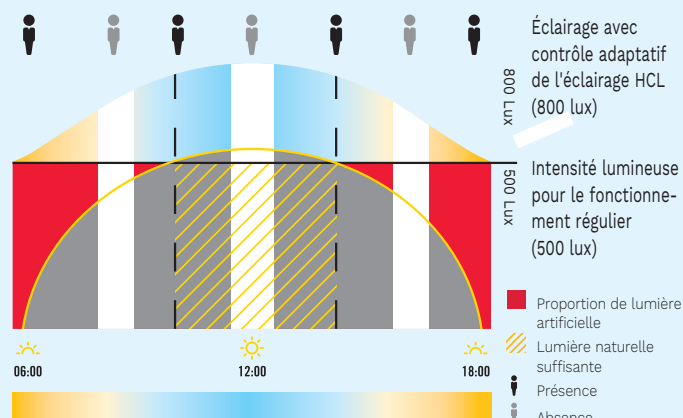
5,9 w/m²

17:30

Vers la fin de l'après-midi, une quantité croissante de lumière artificielle vient s'ajouter. De cette manière, l'éclairage conforme aux normes est garanti nuit et jour.

7,6 w/m²

La solution HCL – Human Centric Lighting by ESYLUX





Les SOLUTIONS et INNOVATIONS



vive



Pour une solution plus

OPTEZ POUR UN SYSTÈME DE GESTIONS D'ÉCLAIRAGE CENTRALISÉ & CONNECTÉ

VIVE la Solution contrôle d'éclairage sans fil avec horloge pour bâtiments scolaires et universitaires.
S'adapte aussi bien dans le neuf ou rénovation.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02758615527	Contrôleur de variation DALI, 32 luminaires DALI	284 € J+1
02758601416	Détecteur de présence sans fil mural 90°, 15m	NC J+1
02758797113	Capteur de luminosité sans fil	221 € J+1
02758601415	Détecteur de présence sans fil couloir 46m	NC
02758615490	Télécommande sans fil 3 boutons, variation, favori.	NC J+1
02758006283	Hub intelligent pour programmer et piloter l'installation	2553 €



Contrôleur de variation



02758601415



02758601416



02758615490



02758797113



02758006283



Commande sans fil
Communique en radio et peut être monté où vous voulez selon vos besoins.
Durée de vie de la pile : 10 ans



Module de contrôle sans fil
Communique en radio et se monte sur une boîte de dérivation au plafond pour contrôler un groupe de lumières.



Détecteur de luminosité sans fil
Communique en radio et se pose au plafond.
Durée de vie de la pile : 10 ans



Détecteur de présence sans fil
Communique en radio, montage en angle, plafond ou mur selon vos besoins.
Durée de vie de la pile : 10 ans

**Hub sans fil Vive**

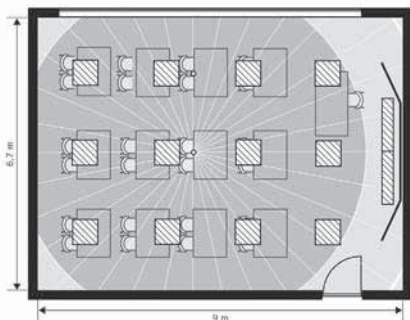
- > Ajoutez un hub Vive à toute installation pour une configuration, un contrôle et une surveillance aisés
- > Chaque hub communique sans fil avec les appareils dans une zone de 929 m²

SYMBILOGIC - LA TECHNOLOGIE ESYLUX

DÉDIÉE AU HUMAN CENTRIC LIGHTING EFFICACE EN ÉNERGIE

ESYLUX.

Avec SybiLogic, ESYLUX a développé une technologie qui met en œuvre cette forme d'éclairage moderne avec une haute efficacité énergétique grâce à des capteurs intelligents et une lumière active biologiquement apportant une nette amélioration du bien-être et concentration au poste de travail. La technologie Human Centric Lighting crée un éclairage similaire à la lumière naturelle, une lumière dont l'homme moderne serait autrement privé à l'intérieur de locaux.

Application salle de classe en SybiLogic**Surface : 60 m²****LUMINAIRES :**

12x CELINE PNL 600 DDP OP 3500 8TW IP20 ECL
2x éclairages de tableau

AUTOMATISATION :

1 x SMARTDRIVER x 4 TW ECL
1 x SMARTDRIVER x 8 TW ECL
1 x détecteur de présence PD-C 360i/8
ECL - 1 x détecteur de présence PD-C360i/24
ECL - 1 commutateur DALI ACTUATOR SEMI AUTO C4
1 x Bouton poussoir DALI



Retrouvez les solutions
SYMBILOGIC aux pages
catalogue : p 26-27-55



Pour une solution plus

planexper

CONCRÉTISER VOTRE PROJET

Pensez à réaliser une étude énergétique et financière sur vos projets tertiaire !

AUDIT ÉNERGÉTIQUE - RENTABILITÉ - SUBVENTIONS - FINANCEMENT

Pour découvrir l'offre de management de l'énergie SONEPAR ?

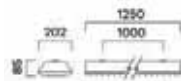
Rendez vous sur les pages catalogues p 12 et 13

SYLVANIA

SYLMASTER T8 LED

ECO €

Plafonnier équipé de tubes T8 LED pour montage en saillie ou suspendu. Optique basse luminance et efficacité lumineuse jusqu'à 119lm/W. Disponible en 1250 x 200 et 1550 x 200 mm. Fabrication française.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00021851684	SYLMASTER T8 LED 1200 1L 18W 2100 LM 840	NC
00021851685	SYLMASTER T8 LED 1200 2L 36W 4150 LM 840	NC
00021851686	SYLMASTER T8 LED 1500 1L 24W 2850 LM 840	NC
00021851687	SYLMASTER T8 LED 1500 2L 48W 5400 LM 840	NC



PHILIPS interact

CORELINE

TECHNIQUE & CONNECTÉ

Plafonnier LED efficace et confortable, recommandé pour les espaces de travail. Nouvelle version 1200 / 300 mm avec 3 flux au choix sur le luminaire : 3100 lm, 3700 lm, 4300 lm.



Réf. Fournisseur	Désignation	Tarif HT
05204512320	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L120 UGR19	246 € J+1
05204512382	SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 UGR19	303 € J+1
05204512351	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L120 UGR19 DALI	330 €
05204512405	SM136V 31S_37S_43S/840 PSD W20L150 UGR19 DALI	381 €
515079	SM136V 43S/840 WIA W20L120 UGR 19 INTERACT	NC
515093	SM136V 43S/840 WIA W20L150 UGR 19 INTERACT	NC

ESYLUX

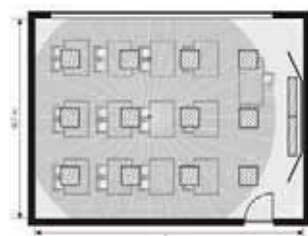
BOARDLIGHT

TECHNIQUE

Les luminaires de tableau BOARDLIGHT proposent un éclairage uniforme parfait et non éblouissant pour les tableaux noirs ou blancs dans les classes et les salles de formation. Leur forme sobre et discrète s'intègre parfaitement à la pièce.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218084980	BOARDLIGHT WCL 1200 4000 830 IP20	369 €
07218084981	BOARDLIGHT WCL 1200 4200 840 IP20	369 €



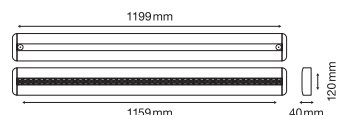
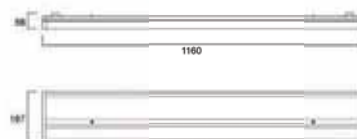
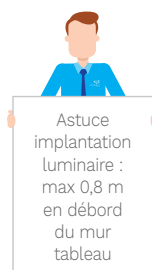
SYLVANIA

RANA SURFACE ASYMETRIQUE LED TECHNIQUE

Plafonnier LED basse luminance disponible en 1200 x 200 ou 1500 x 200 mm. Il est idéal pour l'éclairage des tableaux scolaires. Design minimaliste, très discret pour une intégration parfaite. Fabrication française.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00021851973	RANA ASYM S 1200 27W 3250LM 840	467 €
00021851975	RANA ASYM S 1200 27W 3250LM 840 DALI	587 €
00021851659	RANA ASYM S 1200 27W 3200LM 830	NC
00021851661	RANA ASYM S 1200 27W 3200LM 830 DALI	587 €
00021851974	RANA ASYM S 1500 33W 4060LM 840	508 €
00021851660	RANA ASYM S 1500 33W 4000LM 830	540 €



LEDVANCE

LINEAR INDIVILED® TECHNIQUE

Luminaire LED, montage saillie ou suspendu D/I, optique indiviLED, très faible éblouissement et flickering. Montage en câblage traversant et DALI possible en version Direct.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
07074510962	LINEAR INDIVILED 1200 D 34W 4200 LM 4000K UGR<16	277 €
07074550396	LINEAR INDIVILED 1200 D 34W 4200 LM 4000K DALI UGR<16	451 €
07074510974	LINEAR INDIVILED 1200 D/I 42W 5050 LM 4000K UGR<16	417 €
07074510966	LINEAR INDIVILED 1500 D 25W 3300 LM 4000K UGR<16	326 €
07074510970	LINEAR INDIVILED 1500 D 48W 5700 LM 4000K UGR<16	371 €
07074511044	LINEAR INDIVILED 1500 DIRECT/INDIRECT 56W/4000K UGR<16	530 €



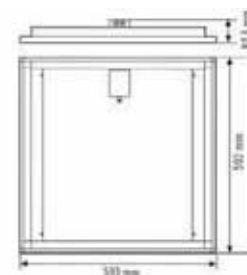
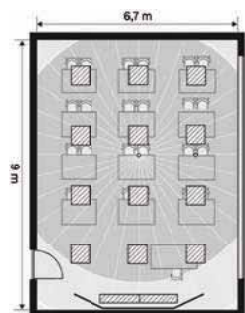
ESYLUX

ESYLUX LIGHT CONTROL ELC TECHNIQUE & CONNECTÉ

Kit rénovation salle de classe complet prêt à poser de 12 luminaires encastrés LED en version 600/600 avec éclairage de tableau x2 1200/300. Système Symbilogic avec commande, détecteur de présence et gestion HCL circadien en connecteur POE RJ45, cadre opale (diffuseur).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218012997	CLASSROOM-SET CELINE X 12 HCL 600 /600 DDP OP 8TW ELC UGR <19	6414 €



Convertir une installation existante en faux plafond en éclairage connecté et circadien est désormais un jeu d'enfant. Tout est dans le KIT même l'éclairage du tableau.



Kit rénovation salle de classe complet prêt à poser de 12 luminaires encastrés LED - maître (détection)/esclave en version 1200/300 avec éclairage de tableau x2 1200/300. Système Symbilogic avec commande et gestion HCL circadien en connecteur POE RJ45, cadre opale (diffuseur).



Vous souhaitez asservir la VMC avec le système éclairage. Inclus dans le Kit ESYLUX un module de commutation pour l'HVAC.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218012998	CLASSROOM-SET CELINE X12 HCL 1200/300 LDP SO 8TW ELC UGR <19	6690 €

Kit rénovation salle de classe complet prêt à poser de 12 luminaires encastrés LED en version 600/600. Système Symbilogic avec commande, détecteur de présence et gestion HCL circadien en connecteur POE RJ45, cadre opale (diffuseur).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218013222	EDUCATION-SET CELINE X12 HCL 600 DDP OP 8TW ELC UGR <19	5200 €

Kit rénovation salle de classe complet prêt à poser de 9 luminaires encastrés LED en version 600/600. Système Symbilogic avec commande, détecteur de présence et gestion HCL circadien en connecteur POE RJ45, cadre opale (diffuseur).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218013221	EDUCATION-SET CELINE X9 HCL 600 DDP OP 8TW ELC UGR <19	4386 €



Convertir une installation existante en faux plafond en éclairage connecté et circadien est désormais un jeu d'enfant. Tout est dans le KIT même l'éclairage du tableau.





- > SALONS
- > SALLES À MANGER
- > CUISINES
- > CIRCULATIONS
- > CHAMBRES
- > SANITAIRES

Les ENJEUX et TENDANCES

- > Transition écologique
- > Rénovation performante
- > Smart Home
- > Solutions connectées - IOT
- > Maîtrise de l'énergie
- > Solution éco & durable
- > Gestion éclairage
- > Design intérieur

Les BESOINS UTILISATEURS

- > Éclairage efficace & confortable
- > Harmonie des styles et esthétiques lumineuses
- > Confort visuel
- > IRC > 80
- > Scénarisation des ambiances lumineuses
- > Pilotage simplifié (détection auto / Smart Home / Variation d'intensité lumineuse)
- > Réduction des consommations par la LED
- > Flexibilité des ambiances



Ce qu'IMPOSE la NORME

NIVEAUX D'ÉCLAIREMENT

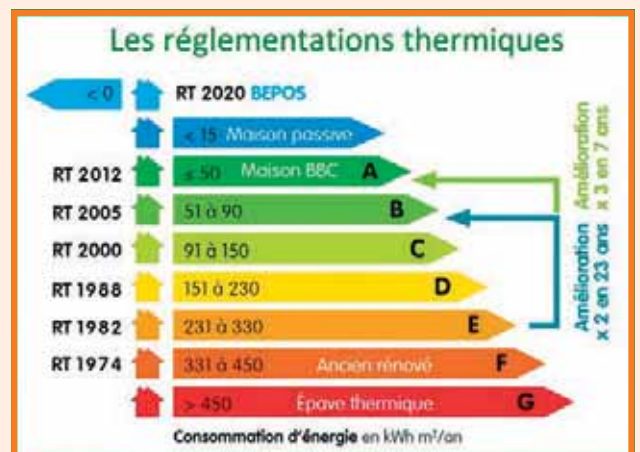
À l'heure actuelle, il n'existe aucune norme ni document officiel qui recommande ou impose des niveaux d'éclairage dans les applications domestiques.

RECOMMANDATIONS

- HALL ENTRÉE : 100 lux
- COULOIR & CIRCULATION : 50-100 lux
- ESCALIER : 100 lux
- SANITAIRE : 200 lux
- CUISINE AMBIANT : 200-300 lux
- SALON / ZONE DE REPOS : 50-200 lux (lecture 300 lux)
- SALLE À MANGER : 100-300 lux (Plan de travail 300-500 lux)
- CHAMBRE : 100-200 lux (lecture 300 lux)
- GARAGE, BUANDERIE, CAVE : 50-100 lux

RT 2020 - RE 2020 : Application 1^{er} JANVIER 2022

L'objectif de la RT 2020 ou RE 2020 est fixé : toute nouvelle construction devra produire davantage d'énergie qu'il n'en consomme. Cet objectif repose sur le principe des bâtiments à énergie positive (BEPOS).





Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

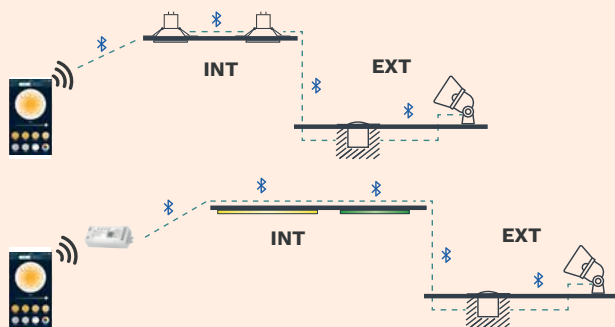


DES LUMINAIRES CONNECTÉS BLUETOOTH MESH

Les solutions BLUETOOTH MESH by EUROPOLE offrent une prise en main et une utilisation facile via votre smartphone. La technologie BLUETOOTH MESH rend votre éclairage intelligent et permet la synchronisation simultanée de vos différents points lumineux intérieurs et extérieurs.

UTILISATION

Synchronisable jusqu'à 250 points lumineux pour tous les espaces intérieurs et extérieurs. Jusqu'à 10 m entre le smartphone et le produit connecté.



SIMPLE ET RAPIDE !

- > Sans câblage additionnel
- > Pas de programmation
- > Appairage autonome



Retrouvez les solutions BLUETOOTH MESH aux pages catalogue : p 67 & chapitre lampe

MULTI-SOLUTIONS



TW

3000 à 6000 K permet de choisir sa température de couleur



RGBW

permet de gérer sa couleur et son scénario



RGB + TW

3000 à 6000 K deux en un !

DES LUMINAIRES CONNECTÉS AONE

Le spécialiste de l'encastré RT 2020 et du connecté.

Avec la technologie AONE vous pouvez rénover facilement vos installations d'éclairage intérieur.



QU'EST-CE QUE AONE ?



Une solution économique de contrôle d'éclairage sans fil



Une solution rétrofit, facile à mettre en oeuvre et qui ne nécessite pas de re-câblage



Un équipement qui vous permet de regrouper, de scénariser et de programmer vos éclairages



Un moyen facile de contrôler le RGB et de personnaliser ses couleurs



Pour en savoir plus !

Définissez des groupes
Créez des programmes
d'éclairage



1

3 ETAPES SIMPLES
pour un contrôle de
l'éclairage intelligent :

TELECHARGEZ
L' Application

Configurez, contrôlez et gérez l'éclairage de votre maison de n'importe où, directement depuis votre smartphone.



2

INSTALLEZ
Les Appareils

Choisissez parmi une gamme complète de produits d'éclairage intelligents avec technologie Bluetooth intégrée.

3

PRENEZ
Le Contrôle

Choisissez parmi une gamme de variateurs, de contrôleurs muraux et de détecteurs IR et l'application pour contrôler votre éclairage.



Retrouvez les gammes produits AONE Bluetooth aux pages catalogue : p 26 / p 37 / p 66



Les **SOLUTIONS** et **INNOVATIONS**

MAISON INTELLIGENTE SIMPLIFIÉE



02758006293



02758006291



02758006292



02758783202



RA2 Select facilite la transformation de votre maison en une maison intelligente. Un éclairage personnalisé avec contrôle des stores pour toutes les maisons et tous les budgets. Plus d'agrément, confort et fiabilité. Restez en contact avec votre maison, même lorsque vous n'êtes pas là.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02758006293	Répéteur pour configurer, commander et surveiller	NC
02758006291	Variateur RF pour lampes jusqu'à 250W LED	NC
02758006292	Commutateur RF d'éclairage 6A ou moteur 2A	NC
02758615490	Télécommande sans fil 3 boutons, variation et favori	NC
PK2-4B-TXX-L31	Télécommande sans fil 4 boutons : 4 scènes	69 €
02758783202	Détecteur présence/absence sans fil, monté plafond	154 €

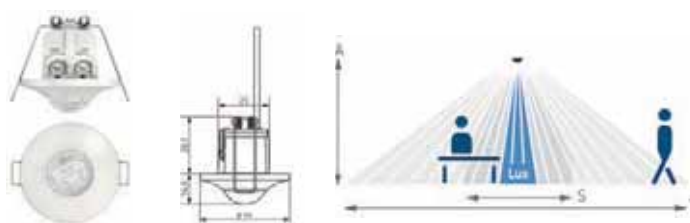
Réglez facilement plusieurs éclairages et stores au bon niveau, pour cuisiner, dîner tranquillement ou faire le ménage.

	Éclairages de plafond	Éclairages ilots	Suspensions	Stores
Luminosité	100%	100%	100%	Ouvert
Cuisiner	100%	100%	50%	75% Ouvert
Repas	20%	65%	50%	Semi-ouvert
Arrêt	Arrêt	Arrêt	Arrêt	Fermés

LA DÉTECTION

thePiccola S360-100 DE WH

- Détecteur de mouvement passif-infrarouge pour montage au plafond
- Zone de détection circulaire 360°, jusqu'à Ø 8 m (50 m²)
- 1 canal lumière
- Hauteur de montage (A) 2,5 - 4 m
- Zone Frontale @ 3m² / 2m Transversal (t) 50 m² / 8m
- Montage en parallèle maître-esclave pour étendre la zone de détection
- Diamètre de la découpe au plafond 34-36 mm
- Applications : couloirs, sanitaires, buanderies.



theRonda S360-110 DALI UP WH

- Détecteur de présence passif à infrarouge pour montage au plafond, certifié DALI-2
- Zone de détection ronde (jusqu'à Ø 8 m)
- Hauteur montage (A) 2,5m
- Zone Transversale (T) 50 m²/8m Frontale (R) 28 m²/6m
- Limitation de la zone de détection à l'aide de caches à clips
- Commande automatique de l'éclairage avec régulation à lumière constante ou mode de commutation
- Indice de protection IP 54 à l'état monté
- Applications : Bureaux, Salles de bains, sanitaires, garages.

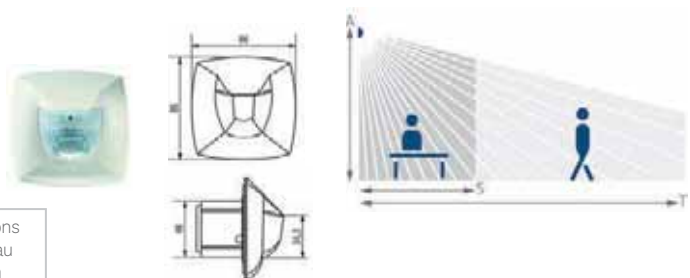


theRonda S360-110 DALI UP WH

- Détecteur de présence (PIR) Zone de détection de 180°
- Montage mural, hauteur (A) 2,2m - (T) 100 m² / 8m (S) 25m²/7mx3,5m
- Sortie de commutation Éclairage (relais 230 V)
- Commande d'éclairage avec seuil de luminosité et temporisation automatique
- Fonction impulsions pour minuterie d'escalier
- Paramétrable à distance
- Indice de protection IP 54 à l'état monté



Retrouvez les solutions détection THEBEN au chapitre Détection



theben



Les **SOLUTIONS** et **INNOVATIONS**

LES OFFRES LEGRAND CONNECTÉES

Maison connectée



Contrôler les éclairages à distance

TÉLÉRUPTEUR CONNECTÉ : CONTRÔLER LES ÉCLAIRAGES COMMANDÉS PAR DES POUSSOIRS

- > Permet de contrôler des éclairages commandés par poussoirs depuis un smartphone avec l'App Home + Control et par la voix avec les assistants vocaux
- > Permet la mesure et le suivi de la consommation
- > Permet d'intégrer la gestion de l'éclairage à des plannings (exemple : simulation de présence) et à des scénarios



Je contrôle mes éclairages avec l'App Home + Control et même par la voix avec les assistants vocaux⁽¹⁾.

Drivia™
WITH
Netatmo



**TÉLÉRUPTEUR
CONNECTÉ**

Réf. Sonepar

Désignation

Tarif HT

00001179558

TÉLÉRUPTEUR CONNECTÉ DRIVIA

76 €



Peut être commandé par des poussoirs standards et/ou être associé à des commandes sans fil

CONNECTER SIMPLEMENT UNE INSTALLATION DEPUIS LE TABLEAU ÉLECTRIQUE

Maison connectée



Connecter une installation depuis le tableau électrique

LE MODULE CONTROL AU TABLEAU : UN SEUL POUR TOUTE LA MAISON⁽²⁾

- > Tout comme la prise Control, le module Control sert de passerelle entre la box internet et les produits filaires connectés : interrupteurs, prises de courant, micromodule...
- > Il permet de connecter également :
 - des circuits d'éclairage commandés par poussoirs (avec des télérupteurs connectés)
 - des chauffe-eau, pompes à chaleur, convecteurs, prises véhicule électrique ... [avec des contacteurs connectés]



Je contrôle ma maison avec l'App Home + Control et même par la voix avec les assistants vocaux⁽¹⁾

Drivia™
WITH
Netatmo



**MODULE CONTROL
POUR TABLEAU
ÉLECTRIQUE**

BOX
Communique directement avec la box internet



Télérupteur, contacteur, délesteur connectés



Produits filaires connectés



Commandes sans fil

Réf. Sonepar

Désignation

Tarif HT

00001179560

MODULE CONTROL

90 €

00001179562

PACK DE DEMARRAGE CONNECTÉ POUR TABLEAU

190 €



Les **SOLUTIONS** et **INNOVATIONS**

VOTRE MAISON CONNECTÉE AVEC TYDOM



Qu'est-ce qui change avec une maison connectée ?

- 1 Vous pouvez améliorer votre confort de vie et faire des économies d'énergie.**
Réglez la bonne température au bon moment et maîtrisez vos consommations.
- 2 Vous pouvez simplifier la gestion des éclairages.**
Centralisez vos commandes d'éclairage, créez des scénarios ou simulez votre présence.
- 3 Vous pouvez facilement piloter vos ouvrants.**
Depuis votre smartphone, gérez l'ouverture ou la fermeture de vos stores, volets roulants, portail, porte de garage.
- 4 Vous pouvez sécuriser vos proches et vos biens.**
Soyez averti en cas d'intrusion et informé que les enfants sont bien rentrés de l'école.

Tydom l'appli simple et intuitive pour une maison connectée

Votre maison à portée de main avec Tydom

Simple d'utilisation pour tous, Tydom vous aide à piloter votre chauffage, vos éclairages, vos volets, votre portail, votre porte de garage ou encore votre alarme, à la maison ou à distance.

Vous pouvez personnaliser l'application grâce au mode photos : pilotez vos équipements en cliquant sur les visuels de vos pièces.

L'application est gratuite, sécurisée et sans abonnement.

Votre maison à la voix

La plupart de nos produits sont compatibles avec les assistants vocaux.



- Installez la box Tydom**
 - Pour utiliser l'application, faites installer la box Tydom par un spécialiste de notre réseau.
- Utilisation de l'appli Tydom**
 - Retrouvez tous les détails des fonctionnalités de votre application Tydom
- Suivi des mises à jour Tydom**
 - Retrouvez tous les détails des mises à jour de votre application Tydom



Box maison connectée

Tydom 1.0

FONCTIONS

- > Compatible avec l'application Tydom
- > Nombreuses possibilités de configuration :
 - 32 récepteurs de chauffage à répartir sur 8 zones
 - 32 récepteurs pour éclairages
 - 32 voies de volets roulants et stores
 - 32 voies d'automatismes (portail, porte de garage, motorisations diverses...)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > Box fournie avec 1 cordon d'alimentation et 1 câble RJ45 pour raccordement à la box internet
- > Alimentation 230 V
- > 14 langues disponibles
- > Fréquence radio 868 MHz
- > Portée radio : jusqu'à 300 mètres en champ libre
- > Dimensions : H 100 x L 100 x P 30 mm

UTILISATEUR

- > Solution évolutive grâce à l'écosystème connecté de Delta Dore et ses partenaires

INSTALLATEUR

- > Simple à installer : passerelle IP à connecter directement sur la box internet
- > Communication sans fil avec l'ensemble des produits compatibles

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00050000363	BOX TYDOM 1.0	181 €



Les **SOLUTIONS** et **INNOVATIONS**

VOTRE MAISON CONNECTÉE

Équipement sans fil pour éclairage connecté ou interrupteur connecté

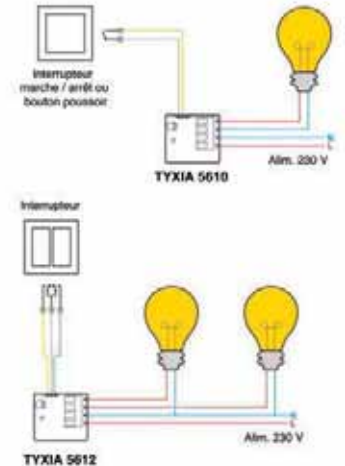
Les bénéfices d'utilisation du TYXIA 5610 :

- > Transforme un éclairage simple existant en éclairage connecté commandable sans fil
- > Sans travaux, il permet d'allumer ou d'éteindre via plusieurs commandes (interrupteur, télécommande, application smartphone...)
- > Possibilité d'établir des scénarios d'éclairage en fonction de vos besoins
- > Compatible avec tous types d'éclairages (LED, fluo compacte, halogène...)
- > Compatible avec l'application maison connectée Tydom

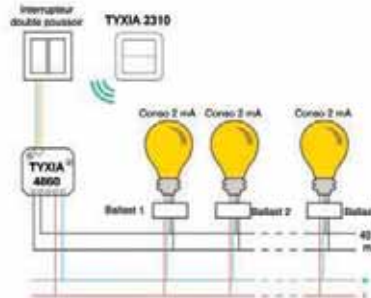
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00050000507	TYXIA 5610	87 €
00050000448	TYXIA 5612	154 €



TYXIA 5610
TYXIA 5612



TYXIA 4860



Récepteur X3D variateur d'éclairage DALI

Les bénéfices d'utilisation du TYXIA 4860 :

- > Commandez jusqu'à 20 éclairages
- > Commande : le récepteur permet de commander un circuit d'éclairage dimmable DALI à partir d'un ou plusieurs émetteurs radio ou en local avec un simple bouton poussoir ou avec un double bouton poussoir (+/-)
- > Fonction sauvegarde : le récepteur permet de sauvegarder le dernier niveau de luminosité par appui bref sur le bouton poussoir (désactivable)
- > Possède une finesse de plage de variation de la luminosité

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00050000484	TYXIA 4860	156 €

Équipement sans fil variateur d'éclairage connecté

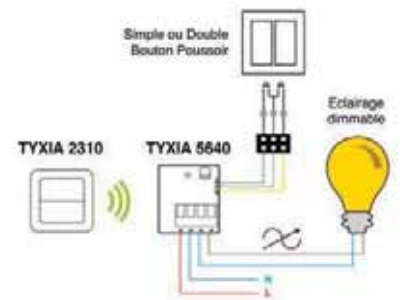
Les bénéfices d'utilisation du TYXIA 5640 :

- > Compatible avec les éclairages variables ou ampoules dimmables (LED et halogène)
- > Possibilité de désactiver ce dernier niveau de variation
- > Permet la création d'ambiances lumineuses adaptées au rythme de vie
- > Conservation de l'appareillage existant, installation derrière l'interrupteur sans travaux
- > Modules peu énergivores
- > Éclairage connecté

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00050000478	TYXIA 5640	119 €



TYXIA 5640



TYXIA 2310

Interrupteur sans fil pour éclairages ou automatismes

Les bénéfices d'utilisation du TYXIA 2310 :

- > Interrupteurs muraux pouvant être fixés ou collés sur tout support : mur, meuble, vitrage, céramique, bois...
- > Confort d'utilisation grâce à l'autonomie des piles 10 ans
- > Commande 2 voies pour des scénarios que vous définissez (Marche/Arrêt, variation d'éclairage et position de volets roulants selon le type de récepteurs compatibles)
- > Commande 1 voie de variation d'éclairage

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00050351380	TYXIA 2310	153 €



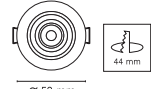
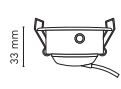
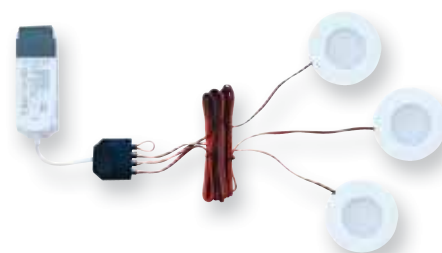
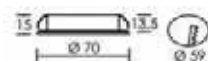
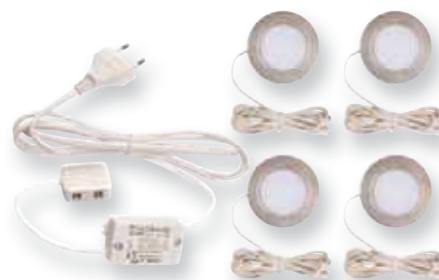
MEUBLED 2 / MEUBLED IP65

ECO €

Kit de 4 spots encastrés pour meuble en version IP20 et 3 spots en version IP65. Idéal en salle d'eau (Vol 2). Épaisseur (11 mm). Alimentation 24V.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058005365	KIT MEUBLED 2 24V 4X1,7 W 260 LM 3000K ALU	145 € J+1
00058005337	KIT MEUBLED 2 24V 4X1,7 W 300 LM 4000K ALU	145 €
00058050843	KIT MEUBLED IP65 3X3,5 W 960 LM 3000K BLANC	170 € J+1
00058050844	KIT MEUBLED IP65 3X3,5 W 960 LM 4000K BLANC	170 € J+1
00058050846	SPOT MEUBLED IP65 3,5 W 320 LM 3000K BLANC	40 € J+1
00058050847	SPOT MEUBLED IP65 3,5 W 320 LM 4000K BLANC	40 € J+1



BALI LED

TECHNIQUE

BALI LED est une gamme d'encastres LED d'intérieur, orientable et intégrable dans du mobilier fixe. Finition Alu Brossé ou blanc piloté en courant 700mA. (Non inclus) disponible en 3000K, 4000K et bleu.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584461120	BALI LED 4 FIXE 2,5W 112 LM 3000K 30° 350/700MA ALU	41 €
00584461121	BALI LED 4 FIXE 2,5W 120 LM 4000K 30° 350/700MA ALU	40 €
00584461140	BALI LED 4 FIXE 2,5W 112 LM 3000K 30° 350/700MA BLANC	38 € J+1
00584461141	BALI LED 4 FIXE 2,5W 120 LM 4000K 30° 350/700MA BLANC	42 €
00584461220	BALI LED 4 ORIENTABLE 2,5W 112 LM 3000K 30° 350/700MA ALU IP20	31 €
00584461221	BALI LED 4 ORIENTABLE 2,5W 120 LM 4000K 30° 350/700MA ALU IP20	31 €
00584461240	BALI LED 4 ORIENTABLE 2,5W 112 LM 3000K 30° 350/700MA BLANC IP20	28 € J+1
00584461241	BALI LED 4 ORIENTABLE 2,5W 120 LM 4000K 30° 350/700MA BLANC IP20	33 €



Bien penser à commander les alimentations
350 mA, 0,5-6W : réf 00584004246
ou 11 W (max 4 spots) : réf 00584004204

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

LUMINAIRE MEUBLE



DL 126 TECHNIQUE

L'encastré DL 126 se distingue par sa faible profondeur d'encastrement. Idéal pour les étagères ou meubles. LED intégrée. Lumière diffuse et homogène.

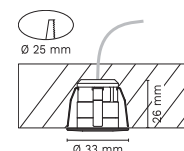


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073313801	DL 126 - 2,8W 160 LM 3000K 90° BLANC	49 € J+1
02073316880	DL 126 - 2,8W 160 LM 3000K 90° ALU BROSSÉ	50 €
02073313802	DL 126 - 2,8W 160 LM 3000K 90° CHROME	60 €
02073316869	DL 126 - 2,8W 160 LM 2700K 90° BLANC	53 €
02073316871	DL 126 - 2,8W 160 LM 2700K 90° ALU BROSSÉ	56 €
02073316870	DL 126 - 2,8W 160 LM 2700K 90° CHROME	NC



NANO TECHNIQUE

Downlight très compact pour corniches, placards, étagères. Les 2 faisceaux 15° et 36° permettent aussi la mise en valeur d'objets ou l'éclairage d'ambiance.

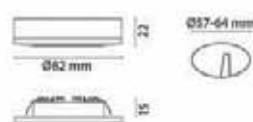


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937907002	NANO ENCASTRÉ 1W 80 LM 3000K 15° BLANC	26 €
04937907004	NANO ENCASTRÉ 1W 80 LM 3000K 36° BLANC	25 € J+1
04937907005	NANO ENCASTRÉ 1W 81 LM 4000K 36° BLANC	26 € J+1
04937907015	NANO TILT ENCASTRÉ ORIENTABLE 4W 240LM 3000K 36° NOIR	31 € J+1
04937907013	NANO TILT ENCASTRÉ ORIENTABLE 4W 241LM 4000K 36° BLANC	33 € J+1
04937820078	ALIMENTATION 4,2 W POUR NANO Ø 23 MM	34 € J+1



LED STAR TECHNIQUE

Spot en saillie et encastré à la fois pour plans de travail et niches intérieures. Livré avec 3 mètres de câble pour un raccordement facile au boîtier d'alimentation.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937912064	LED STAR 2,4W 180 LM 2700K 40 ° BLANC	54 €
04937997064	LED STAR 2,4W 180 LM 2700K 40 ° ACIER BROSSE	54 €
04937998064	LED STAR 2,4W 180 LM 2700K 40 ° CHROME	54 €
04937820186	ALIMENTATION 24V	119 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

SPOT ENCASTRÉ



BE BETTER

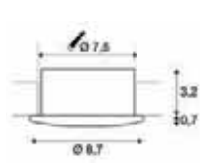
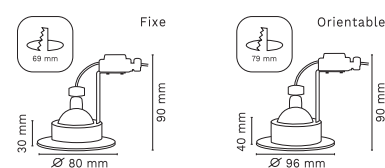
ECO €

BE BETTER est une gamme spoterie, fixe et orientable, douille GU10 incluse, bague ou 1/4 tour, non lampé, disponible en blanc, alu brossé, blanc mat et noir mat.



Spot à équiper d'une lampe GU10 Haute Qualité : MASTER LED IRC90 4,9W-50W 3000K 36° Réf 05204707876

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584002400	BE BETTER 1/4 TOUR ROND BLANC FIXE OU ORIENTABLE GU10 IP20, NON LAMPÉ	9 € J+1
00584002403	BE BETTER 1/4 TOUR ROND ALU BROSSÉ FIXE GU10 IP20	13 € J+1
00584002405	BE BETTER 1/4 TOUR ROND NOIR FIXE GU10 IP20	13 € J+1
00584002410	BE BETTER 1/4 TOUR ROND BLANC ORIENTABLE GU10 IP20	12 € J+1
00584002413	BE BETTER 1/4 TOUR ROND ALU BROSSÉ ORIENTABLE GU10 IP20	14 € J+1
00058002415	BE BETTER 1/4 TOUR ROND NOIR ORIENTABLE GU10 IP20	13 €



SLV

EASY INSTALL

ECO €

EASY-INSTALL : l'encastré conçu par un électricien, pour les électriciens ! RT 2012. Installation dans tous types d'isolants. Colerette amovible.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073323509	EASY-INSTALL GU10 MAX 20 W CARRÉ, BLANC	53 €
02073320071	EASY-INSTALL GU10 MAX 20 W ROND ALU BROSSÉ	47 €
02073319289	EASY-INSTALL GU10 MAX 20 W ROND BLANC	45 € J+1
02073323506	EASY-INSTALL GU10 MAX 20 W ROND NOIR	53 €
02073320072	EASY-INSTALL SLIM LED 6,2 W 480 LM 3000K ROND, BLANC	84 €
02073323498	EASY-INSTALL SLIM LED 6,2 W 480 LM 3000K ROND, NOIR	95 €

SLV

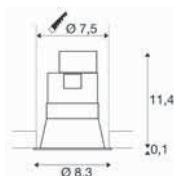
HORN

ECO €

Les encastrés de plafond HORN procurent un confort visuel basse luminance grâce à la position en retrait de la source GU10 au choix.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073112911	HORN, GU10 MAX 50W BLANC	38 € J+1
02073313964	HORN, GU10 MAX 50W NOIR	38 € J+1
02073315017	HORN-O, GU10 MAX 50W BLANC	78 €
02073315016	HORN-O, GU10 MAX 50W NOIR	73 €
02073315011	HORN-T, GU10 MAX 50W BLANC	73 €
02073315010	HORN-T, GU10 MAX 50W NOIR	80 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

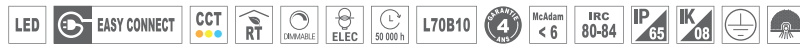
PIÈCES DE VIE

SPOT ENCASTRÉ

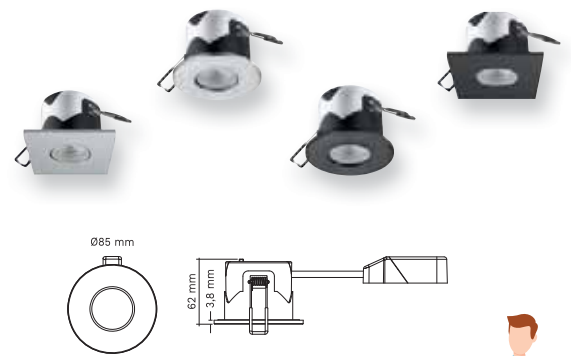
byTrajectoire
A Sonepar Company

STORM CCT ECO €

Le STORM CCT s'adapte à toutes les idées déco, toutes les ambiances et s'inscrit dans une démarche développement durable compatible pour une installation BBC. Changement de 4 températures de couleurs par switch sous la collerette amovible. (CCT)



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246005268	STORM CCT 4 TEINTES 7W 650LM BLANC OU ACIER BROSSE	35 € J+1



CCT : (Correlated Colour Temperature) permet de commuter via un switch plusieurs teintes sur le même produit. Ici 4 teintes : 2700-3000-4000-6000 K



aric

AIR BLOCK 2 ECO €



Encastrés IP65 compatibles RT2012, LED intégrées, variables (coupure de phase), livrés avec boîte d'encastrement. Ils peuvent être recouverts de nombreux isolants. Conforme au DTU45.11.

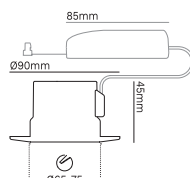
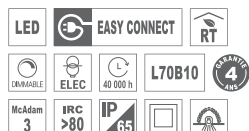


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050880	AIR BLOCK 2 LED 6W 430 LM 3000K 36° BLANC	72 € J+1
00058050881	AIR BLOCK 2 LED 6W 460 LM 4000K 36° BLANC	72 € J+1

COLLINGWOOD
LIGHTING

H2 H4 LITE ECO €

Encastrés de plafond fixes et orientables au design compact, compatibles RT2012. Ils sont recouvrables de tous types d'isolants. Finitions : blanc mat, acier brossé, noir mat et chrome.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066154923	H4 LITE ORIENTABLE 4,1W 460 LM 3000K NOIR MAT	57 €
05066154919	H4 LITE ORIENTABLE 4,1W 460 LM 3000K BLANC	57 € J+1
05066154917	H2 LITE, FIXE 4,6W 460 LM 3000K NOIR MAT	52 €
05066152672	H2 LITE, FIXE 4,6W 460 LM 3000K BLANC	42 € J+1
05066152671	H2 LITE, FIXE 4,6W 460 LM 4000K ACIER BROSSE	45 € J+1
05066154920	H2 LITE, FIXE 4,6W 460 LM 4000K BLANC	58 € J+1



La réglementation thermique Grenelle Environnement 2 RE 2020 est au cœur des enjeux environnementaux de la société. Elle a pour objectif de limiter les consommations dans les bâtiments neufs.

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

SPOT ENCASTRÉ



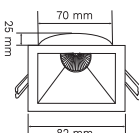
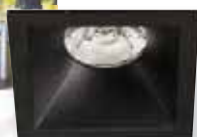
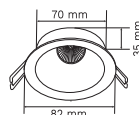
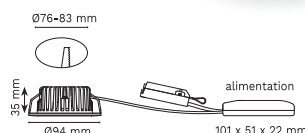
BARDO

ECO €

Encastrés intérieur et extérieur LED compatibles BBC & RT 2012, alimentation déportée de 1,2 mètre avec câble fourni. La gamme BARDO universelle peut être installée n'importe où ...



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937904405	BARDO 8W 540 LM 3000K 42° BLANC	78 € J+1
04937904406	BARDO 8W 580 LM 4000K 42° BLANC	77 €
04937904407	BARDO 8W 540 LM 3000K 42° NOIR	78 €
04937904408	BARDO 8W 580 LM 4000K 42° NOIR	77 €



DECO

ECO €

Une gamme spoterie DECO optique basse luminance. Version fixe (version orientable disponible), douille GU10 incluse, non lampé. Finition en Blanc mat, alu laqué, doré et noir. RE2020 (joint + verre ou diffuseur).



Spot à équiper d'une lampe GU10 Haute Qualité : MASTER LED IRC90 4,9W-50W 3000K 36° Réf 05204707876

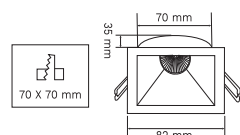
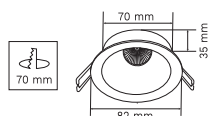
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584026810	DECO BAGUE ROND BLANC MAT FIXE GU10 230V IP20	28 € J+1
00584026800	DECO BAGUE ROND ALU LAQUÉ FIXE GU10 230V IP20	34 €
00584026820	DECO BAGUE ROND NOIR FIXE GU10 230V IP20	29 € J+1
00584026830	DECO BAGUE ROND DORÉ FIXE GU10 230VIP20	34 €
00584026811	DECO BAGUE CARRÉ BLANC MAT FIXE GU10 230VIP20	31 €
00584026801	DECO BAGUE CARRÉ ALU LAQUÉ FIXE GU10 230V IP20	34 €
00584026821	DECO BAGUE CARRÉ NOIR FIXE GU10 230VIP20	31 €
00584026831	DECO BAGUE CARRÉ DORÉ FIXE GU10 230V IP20	34 €



DECO+

ECO €

DECO+ est une gamme spoterie technique confort basse luminance avec douille GU10. (Non lampé) Disponible en fixe et orientable avec finitions au choix : blanc mat/alu laqué, blanc mat/doré et blanc mat/noir. RE2020 (joint + verre ou diffuseur).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584028000	DECO+ ROND BLANC/ALU FIXE GU10 230V IP20	39 €
00584028002	DECO+ ROND BLANC/DORÉ FIXE GU10 230V IP20	36 € J+1
00584028001	DECO+ ROND BLANC/NOIR FIXE GU10 230V IP20	36 € J+1
00584028010	DECO+ CARRÉ BLANC/ALU FIXE GU10 230V IP20	39 €
00584028012	DECO+ CARRÉ BLANC/DORÉ FIXE GU10 230V IP20	39 €
00584028011	DECO+ CARRÉ BLANC/NOIR FIXE GU10 230V IP20	39 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

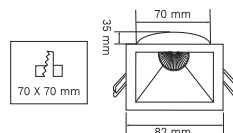
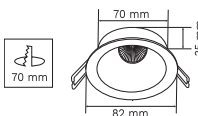
SPOT ENCASTRÉ



DECO+ ASYM

ECO €

DECO + ASYM est une gamme spoterie basse luminance & asymétrique avec douille GU10. (non lampé) Disponible en blanc mat/alu laqué, blanc mat/doré et blanc mat/noir. RE2020.



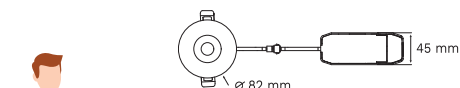
Éclairage ASYMÉTRIQUE : La lumière est dirigée obliquement dans une seule direction : la zone de travail ou le mur. Parfait pour éclairer à la verticale une bibliothèque ou tableau.



LED UP UNIVERSAL

TECHNIQUE & CONNECTÉ

LED'UP UNIVERSAL, une gamme à compositions multiples. Parfait pour les projets RE2020, compatible avec tous les isolants. Un confort optimisé grâce à son optique dichroïque 60°. Plusieurs versions : fixe/switch CCT/connecté Bluetooth MESH.



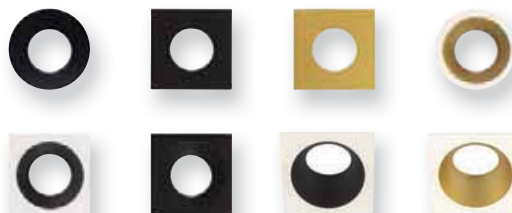
Solution connectée via l'APPLI - EUROPOLE (gratuite) en BLUETOOTH MESH. Possibilité de piloter des spots + flexibles LED + lampe GU10 ou E27 sur le même projet.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584057000	LED'UP UNIVERSAL 6W 600 LM 3000K 60° FIXE BLANC MAT	35 €
00584057001	LED'UP UNIVERSAL 6W 600 LM 4000K 60° FIXE BLANC MAT	35 €
00584057016	LED'UP UNIVERSAL 6W 500/600LM CCT 2700/3000/4000K ORIENTABLE BLANC MAT	35 €
00584057017	LED'UP UNIVERSAL - BLUETOOTH MESH 6W 500/600LM TW 60° ORIENTABLE BLANC	61 €
00584057019	LED'UP UNIVERSAL - BLUETOOTH MESH 6W 250/ 300LM RGB+TW 100° ORIENTABLE BLANC	70 €

COLLERETTE LED'UP UNIVERSAL



Une large sélection d'accessoires pour LED'UP UNIVERSAL : finition rond ou carré, fixe ou orientable, basse luminance & asymétrique. Couleurs : noir mat, alu brossé et doré ou mix couleurs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584001532	ROND NOIR MAT FIXE	7 €
00584001530	ROND ALU BROSSÉ FIXE	7 €
00584001528	ROND BLANC MAT FIXE	7 €
00584019589	ROND FIXE DORÉ	8 €
00584019591	CARRÉ FIXE BLANC MAT	8 €
00584019592	CARRÉ FIXE ALU BROSSÉ	8 €
00584019593	CARRÉ FIXE NOIR MAT	8 €
00584019594	CARRÉ FIXE DORÉ	8 €
00584019599	ESTHET ROND BLANC MAT	27 €
00584019601	ESTHET ROND NOIR MAT	27 €
00584019603	ESTHET CARRÉ BLANC MAT	27 €
00584019605	ESTHET CARRÉ NOIR MAT	27 €
00584019607	ESTHET ASYM ROND BLANC MAT	27 €

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584019609	ESTHET ASYM ROND NOIR MAT	29 €
00584019611	ESTHET ASYM CARRÉ BLANC MAT	29 €
00584019613	ESTHET ASYM CARRÉ NOIR MAT	29 €
00584019639	ESTHET+ ROND BLANC MAT+NOIR MAT	35 €
00584019643	ESTHET+ ROND BLANC MAT+DORÉ	33 €
00584019633	ESTHET+ CARRÉ BLANC MAT+NOIR MAT	35 €
00584019636	ESTHET+ CARRÉ BLANC MAT+DORÉ	33 €
00584019628	ESTHET+ ASYM ROND BLANC MAT+NOIR MAT	35 €
00584019631	ESTHET+ ASYM ROND BLANC MAT+DORÉ	35 €
00584019625	ESTHET+ ASYM CARRÉ BLANC MAT+NOIR MAT	35 €
00584019627	ESTHET+ ASYM CARRÉ BLANC MAT+DORÉ	35 €

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

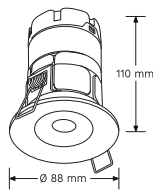
PIÈCES DE VIE

SPOT ENCASTRÉ

AURORA
LIGHTING GROUP

MPRO **TECHNIQUE & CONNECTÉ**

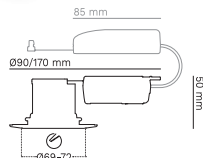
Une solution spot LED Fixe & Basse luminance Connecté (BLE) compatible RT2012 et tout isolants. Version Dimmable et blanc dynamique disponible. Trois finitions de collerette: blanc, chrome et alu brossé.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00100202059	MPRO CX AONE CONNECTÉ 7W 520-580 LM 2700-6500K 60° BLANC	113 € J+1
00100012712	MPRO, FIXE 7W 600 LM 3000K 60°	57 € J+1
00100012713	MPRO, FIXE 7W 640 LM 4000K 60°	57 € J+1
00100202255	MPRO, FIXE 7W 560 LM 2700K 60°	85 €
00100202271	MPRO, BASSE-LUM 6W 480 LM 3000K 60°	84 €
00100202272	MPRO, BASSE-LUM 6W 480 LM 4000K 60°	84 €
00100010411	COLLERETTE POUR MPRO - BLANC	6 € J+1



Ne pas oublier de commander la collerette de finition avec le module LED.



COLLINGWOOD
LIGHTING

H2 PRO / H4 PRO **TECHNIQUE**

Une gamme professionnelle compatible RT2012 et recouvrable de tous types d'isolants. Choix parmi 12 collerettes rondes ou carrées vendues séparément.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066150194	H2 PRO 550, FIXE 5,2W 550 LM 3000K 70°	73 €
05066151808	H2 PRO ELECT, FIXE 8,5W 600LM 3000K 45° UGR14	80 € J+1
05066152719	H4 PRO 550, ORIENTABLE 5 W 550 LM 3000K 55°	81 €
05066150097	COLLERETTE RONDE NOIR MAT POUR H2 PRO	5 € J+1
05066150102	COLLERETTE RONDE BLANC MAT POUR H2 PRO	4 € J+1
05066152717	COLLERETTE RONDE BLANC MAT POUR H4 PRO	4 € J+1

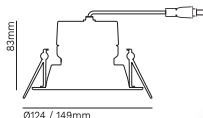
COLLINGWOOD
LIGHTING

H5 500 / H5 1000 **TECHNIQUE**

H5 offre des solutions à couleurs LED commutables (CCT). Trois teintes 2700/3000/4000K et dimmables. Disponibles en blanc mat, acier brossé et chrome.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066154739	H5 500 CCT, 5W 500 LM 2700/3000/4000K - 50° ACIER BROSSÉ	157 €
05066154741	H5 500 CCT, 5W 500 LM 2700/3000/4000K - 50° CHROME	157 €
05066154737	H5 500 CCT, 5W 500 LM 2700/3000/4000K - 50° BLANC MAT	157 €
05066154757	H5 1000 CCT, 10W 1000 LM 2700/3000/4000K - 50° ACIER BROSSÉ	173 €
05066154759	H5 1000 CCT, 10W 1000 LM 2700/3000/4000K - 50° CHROME	173 €
05066154755	H5 1000 CCT, 10W 1000 LM 2700/3000/4000K - 50° BLANC MAT	173 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

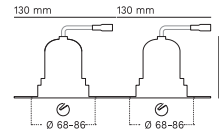
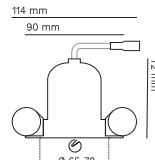
SPOT ENCASTRÉ



1901

TECHNIQUE

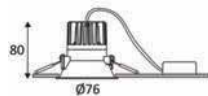
Encastrés architecturaux fixes ou orientables simples ou doubles. Choix du design, déflecteurs, finitions, faisceaux et types de variations.



TRIMLESS : plus de collerette visible. Le top de l'esthétique !
Le luminaire fait parti intégrante du plafond.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066153804	1901 FIXE, 9,6W 590 LM 2700K 50° BLANC	185 €
05066153374	1901 FIXE, 9,6W 650 LM 3000K 24° NOIR	185 €
05066153810	1901 FIXE, 9,6W 650 LM 3000K 24° BLANC	185 €
05066154246	1901 FIXE, 9,6W 725 LM 4000K 50° BLANC	185 €
05066154413	1901 TRIMLESS DOUBLE, 19,2W 2X725 LM 4000K 24° NOIR	387 €
05066154230	1901 ORIENTABLE, 9,6W 725 LM 4000K 50° BLANC	199 €



INDIGO
LIGHTING

SWING RD

TECHNIQUE

Une gamme de spots encastrés ronds avec réflecteur basse luminance et dimmable par coupure de phase. Equipés d'un double bornier automatique pour repiquage. Si ø encastrement aléatoire prendre les bagues de finitions universelles 90-120 mm.



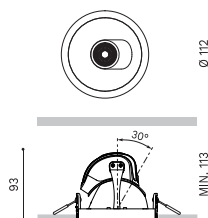
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714334264	SWING RD 8W 600LM 3000K 60° NOIR MAT	51 € J+1
02714334265	SWING RD 8W 630LM 3000K 60° BLANC MAT	49 € J+1
02714334267	SWING RD 8W 635LM 4000K 60° NOIR MAT	51 € J+1
02714334269	SWING RD 8W 670LM 4000K 60° BLANC MAT	51 € J+1
02714334271	BAGUE DE FINITION 90-120MM	22 € J+1
02714334274	BAGUE DE FINITION 90-120MM	21 € J+1

ARKOSLIGHT®

POINTER

ARCHITECTURAL

Pointer est un spot LED orientable doté d'une collerette fine et étroite. Il peut être orienté dans toutes les directions. Cette gamme est incontestablement unique sur le marché.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861006267	POINTER - 5W 700 LM 3000K 37° BLANC	NC
03861006273	POINTER - 5W 700 LM 3000K 56° BLANC	NC
03861006279	POINTER - 7W 900 LM 3000K 37° BLANC	NC
03861006285	POINTER - 7W 900 LM 3000K 56° BLANC	NC
03861006303	POINTER - 11W 1250 LM 3000K 37° BLANC DIM	NC
03861006309	POINTER - 11W 1250 LM 3000K 56° BLANC DIM	NC



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

SPOT ENCASTRÉ

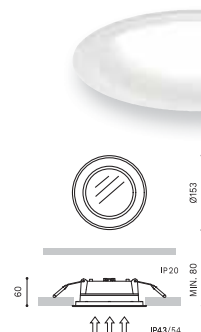
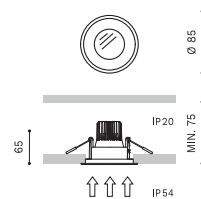
ARKOSLIGHT®

DROP ARCHITECTURAL

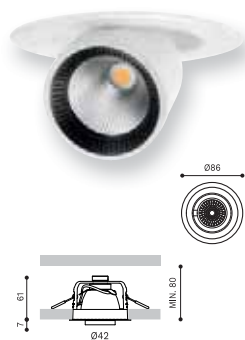
Une fois le spot allumé, l'éclairage du Drop produit un effet design qui masque le luminaire. L'effet d'éclairage de ce plafonnier est semblable à celui d'une lucarne naturelle.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
03861020858	DROP MICRO TRANS 1 5W 730 LM 3000K 38° BLANC Ø85 MMUGR<19	NC
03861020866	DROP MICRO TRANS 2 7,5W 1000 LM 3000K 38° BLANC Ø85 MM UGR<19	NC
03861020870	DROP MICRO TRANS 2 7,5W 1000 LM 3000K 38° BLANC Ø85 MM UGR<19DIM	NC
03861020874	DROP MICRO 1 - 5W 730 LM 3000K 81° BLANC Ø85 MM	NC
03861020882	DROP MICRO 2 - 7,5 W 1000 LM 3000K 81° BLANC Ø85 MM	NC
03861020886	DROP MICRO 2 - 7,5 W 1000 LM 3000K 81° BLANC DIM Ø85 MM	NC
03861002197	DROP MINI 2 - 7W 1050 LM 3000K 94° BLANC IP43 Ø153 MM	NC
03861002201	DROP MINI 2 - 7W 1050 LM 3000K 94° BLANC DALI IP43 Ø153 MM	NC
03861020479	DROP MINI 3 - 10W 1375 LM 3000K 94° BLANC IP43 Ø153 MM	NC
03861020485	DROP MINI 3 - 10W 1375 LM 3000K 94° BLANC DALI IP43 Ø153 MM	NC
03861020487	DROP MINI 2 - 7W 1050 LM 3000K 94° BLANC Ø153 MM	NC
03861020495	DROP MINI 3 - 10W 1375 LM 3000K 94° BLANC Ø153 MM	NC



DROP propose des UGR<19, confort optimum. Idéal pour équiper vos espaces : cuisine, bureau, accueil ou salle à manger, restaurant.



ARKOSLIGHT®

POP UP ARCHITECTURAL

Pop Up fait partie des plus petits projecteurs à encastrer du monde. Ses dimensions réduites alliées à des lignes épurées en font le luminaire idéal pour des projets qui recherchent un encombrement minime. Il peut être orienté dans tous les degrés puisqu'il tourne à 355° et pivote à 90°.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
03861006481	POP UP 6,5W 640 LM 3000K 20° BLANC	NC
03861006487	POP UP 6,5W 640 LM 3000K 30° BLANC	NC
03861006493	POP UP 6,5W 640 LM 3000K 56° BLANC	NC
03861006535	POP UP 6,5W 640 LM 3000K 20° BLANC DALI	NC
03861006541	POP UP 6,5W 640 LM 3000K 30° BLANC DALI	NC
03861006547	POP UP 6,5W 640 LM 3000K 56° BLANC DALI	NC

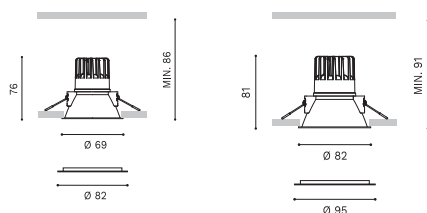
ARKOSLIGHT®

SWAP ARCHITECTURAL

Swap est une famille de spots LED encastrables composée de 4 tailles (S, M, L, XL), deux formats (rond ou carré) et deux orientations du faisceau lumineux (symétrique ou asymétrique). Ces caractéristiques sont présentes dans 8 modèles avec une très large variété d'options de couleurs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
03861003173	SWAP S - 5W 700 LM 3000K 33° UGR<19 BLANC Ø 69 MM	59 € J+1
03861005903	SWAP S - 5W 700 LM 3000K 33° UGR<19 BLANC IP54 Ø 69 MM	81 €
03861003191	SWAP S - 7W 940LM 3000K 33° UGR<19 BLANC DIM Ø 69 MM	80 € J+1
03861003197	SWAP M - 5W 700 LM 3000K 42° UGR<19 BLANC Ø 82 MM	60 € J+1
03861005915	SWAP M - 5W 700 LM 3000K 42° UGR<19 BLANC IP54 Ø 82 MM	83 €
03861003215	SWAP M - 7W 940LM 3000K 33° UGR<19 BLANC DIM Ø 82 MM	82 € J+1



SWAP est plébiscité par les architectes pour ses multiples configurations. Une gamme 100% PROJET.

DELTA LIGHT®

PARTOU OK

ARCHITECTURAL

Oui ! Les modèles Partou offrent d'innombrables possibilités d'applications, car ils combinent des formes rondes et carrées. Faciles à installer partout : pour les résidences, l'hôtellerie, de la salle à manger à la salle de bain. Alimentation 350-500 mA DC.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104334836	8,7W 896 LM 3000K 18° B-B	NC
00104334837	8,7W 896 LM 3000K 18° W-W	NC
00104334838	8,7W 896 LM 3000K 25° B-B	NC
00104334839	8,7W 896 LM 3000K 25° W-W	NC
00104333908	8,7W 896 LM 3000K 37° B-B	NC
00104333909	8,7W 896 LM 3000K 37° W-W	NC



DELTA LIGHT®

DIRO

ARCHITECTURAL

Il existe de nombreuses versions de ce superbe spot : avec bord large ou fin, en version orientable ou fixe, à ampoule simple ou double. En raison de sa forme profondément encastrée, Diro offre un maximum de confort visuel.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104311287	DIRO OK HI S2 GU10 MAX 35W 230V W-W	135 €



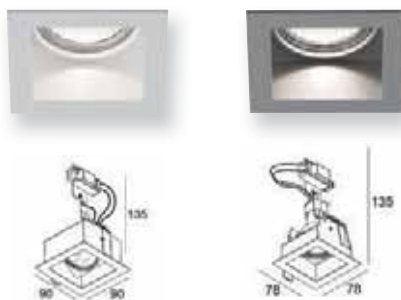
Pour les solutions DIRO et CARE II, pensez à intégrer des lampes GU10 LED Dimmable pour plus de confort utilisateur. Réf 05204721391 CORE PRO 5,5W 3000K 36°

DELTA LIGHT®

CARRE II

ARCHITECTURAL

La gamme Carree est la réponse de Delta Light à la demande de spots encastrés faciles à installer, intemporels et fonctionnels.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104000031	CARREE II HI S1 GU10 MAX 35W 230V ALU	NC
00104000032	CARREE II HI S1 GU10 MAX 35W 230V W	NC
00104000043	CARREE II OK HI S1 ORIENTABLE GU10 MAX 35W 230V A	NC
00104000044	CARREE II OK HI S1 ORIENTABLE GU10 MAX 35W 230V W	NC



TARGETTI

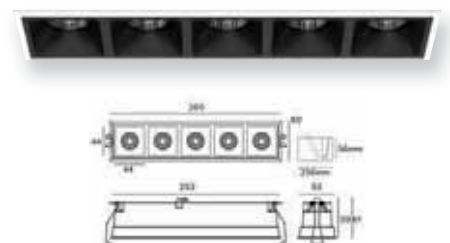
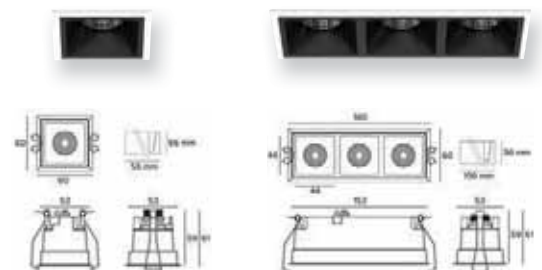
OZ STAND ALONE

ARCHITECTURAL

OZ Stand Alone a été créé pour sublimer vos intérieurs. Un artifice de technicité au service de vos projets. Disponibles en plusieurs tailles, au plafond et encastrées. Optiques SP, FL et MWFL parfaites pour les lieux de vie ou travail.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00092813330	6W 649 LM 2700 K 19°-50° BLANC-NOIR UGR<17 DALI	NC
00092813379	20W 1947 LM 3000 K 19°-50° BLANC-NOIR UGR<17 DALI	NC
00092813427	34W 3246 LM 3000 K 19°-50° BLANC-NOIR UGR<17 DALI	NC



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

PLAFONNIER

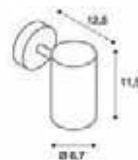
SLV

ENOLA ECO €

La gamme ENOLA au design contemporain & cylindrique est composée de luminaires intérieurs et extérieurs : suspensions, appliques & plafonniers, spots.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073314985	ENOLA B, CYLINDRE GU10 230 V MAX 35W NOIR	90 € J+1
02073312588	ENOLA B, CYLINDRE GU10 230 V MAX 35W BLANC	90 € J+1
02073314950	ENOLA B, CYLINDRE GU10 230 V MAX 35W LAITON	NC
02073314995	ENOLA B, SPOT SAILLI GU10 230 V MAX 50W NOIR	115 € J+1
02073152011	ENOLA B, SPOT SAILLI GU10 230 V MAX 50W BLANC	121 €
02073314997	ENOLA B, SPOT SAILLI GU10 230 V MAX 50W LAITON	125 €



SLV

AVO ECO €

Les plafonniers AVO, à la finition contemporaine, sont disponibles avec 1, 2, 3 ou 4 spots ; noir ou blanc. Orientables à 320° et inclinables à 90°.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073319179	AVO, SIMPLE, GU10 230 V MAX 50W BLANC	65 €
02073319178	AVO, SIMPLE, GU10 230 V MAX 50W NOIR	63 € J+1
02073319182	AVO, DOUBLE, GU10 230V 2X 50W MAX BLANC	136 €
02073319181	AVO, DOUBLE, GU10 230V 2X 50W MAX NOIR	136 €
02073319185	AVO, TRIPLE, GU10 230V 3X 50W MAX BLANC	170 €
02073319188	AVO, QUADRUPLE, GU10 230V 4X 50W MAX BLANC	197 €

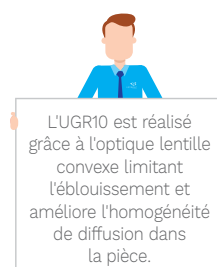
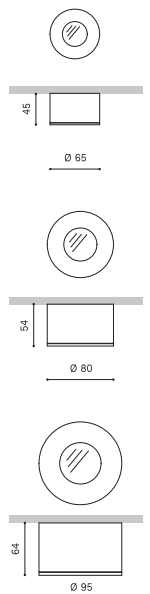
ARKOSLIGHT®

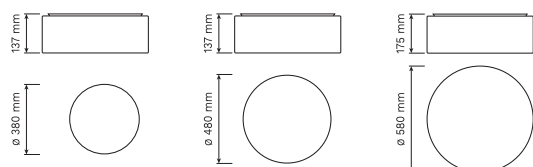
PUCK TECHNIQUE

Puck a été conçu pour assumer une fonction d'éclairage général tout en préservant la discrétion dans les espaces ne permettant pas l'encastrement des appareils au plafond. Grand Confort visuel grâce à la lentille UGR 10.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861267105	PUCK S 8W 3000K NOIR Ø 65 MM	NC
03861266694	PUCK S 8W 3000K BLANC Ø 65 MM	NC
03861004858	PUCK M 12W 3000K NOIR Ø 80 MM	NC
03861004859	PUCK M 12W 3000K BLANC Ø 80 MM	NC
03861267110	PUCK L 20W 3000K NOIR Ø 95 MM	NC
03861267111	PUCK L 20W 3000K BLANC Ø 95 MM	NC





Possibilité de commander à distance ces luminaires grâce aux lampes E27 connectés Aurora ou EUROPOLE.
Projet type : salon, séjour, chambre.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649610471	CAMBRIA 380 - 2XE27 230V TISSU BLANC	NC
00649610472	CAMBRIA 380 - 2XE27 230V TISSU PUTTY	NC
00649610473	CAMBRIA 380 - 2XE27 230V TISSU PLISSÉ BLANC	NC
00649610474	CAMBRIA 480 - 3XE27 230V TISSU BLANC	NC
00649610475	CAMBRIA 480 - 3XE27 230V TISSU PUTTY	NC
00649610476	CAMBRIA 480 - 3XE27 230V TISSU PLISSÉ BLANC	NC
00649610477	CAMBRIA 580 - 3XE27 230V TISSU BLANC	NC
00649610478	CAMBRIA 580 - 3XE27 230V TISSU PUTTY	NC
00649610479	CAMBRIA 580 - 3XE27 230V TISSU PLISSÉ BLANC	NC

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899000724	45° 6,1W 714 LM 2700K 15° BLANC H= 25 CM DIM 1-10V	694 €
02899000725	45° 6,1W 714 LM 2700K 15° BLANC H= 25 CM DIM PUSH	694 €
02899000726	45° 6,1W 714 LM 2700K 15° NOIR H= 25 CM DIM PUSH	694 €
02899000730	45° 6,1W 714 LM 2700K 15° BLANC H= 45 CM DIM PUSH	711 €
02899000731	45° 6,1W 714 LM 2700K 15° NOIR H= 45 CM DIM PUSH	711 €

Les configurations sont multiples, couleurs et longueurs.
Demandez conseil auprès de nos équipes expertes CONNECT
pour configurer vos ensembles.

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

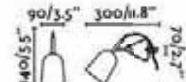
APPLIQUE

F.A.R.O.

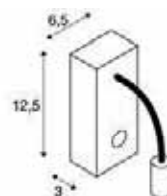
STUDIO

ECO €

Lampe avec pince mobile créée pour apporter du confort pour travailler, étudier ou lire. Elle peut être fixée sur une étagère ou à une extrémité du bureau.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
04917611885	STUDIO E14 230 V NOIR	53 €
04917611886	STUDIO E14 230 V CHROME	58 €
04917611887	STUDIO E14 230 V BLANCHE	53 €



SLV

PIPOFLEX

ECO €

L'applique liseuse LED spéciale tête de lit PIPOFLEX séduit par son design original et fonctionnel. Orientable. Interrupteur intégré dans la patère.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02073314415	PIPOFLEX - 4,3W 3000K 200 LM 35° GRIS ARGENT AVEC INTER	143 €
02073314412	PIPOFLEX - 4,3W 3000K 200 LM 35° NOIR AVEC INTER	143 €
02073146701	PIPOFLEX - 4,3W 3000K 200 LM 35° BLANC AVEC INTER	159 €

INDIGO

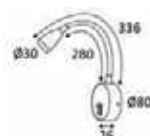
BETSY 1/ BETSY 2

ECO €

Une solution liseuse tête de lit. Base apparente murale avec interrupteur, éclairage par flexible orientable sur 355° et inclinable sur 35°.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02714333436	BETSY 1 3W 150LM 3000K 36° NOIR INTER	74 €
02714333435	BETSY 1 3W 150LM 3000K 36° BLANC INTER	74 €
02714333437	BETSY 2 3W 150LM 3000K 36° NOIR INTER + USB	145 €
02714333438	BETSY 2 3W 150LM 3000K 36° BLANC INTER + USB	150 €



astro

LINDOS SWITCHED LED TECHNIQUE

Applique liseuse LED murale finition chrome poli de style contemporain. Plusieurs finitions disponibles : bronze, nickel mat ou chrome poli.

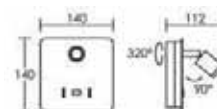


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649607903	LINDOS SWITCHED LED - 2,3W 3000K 102LM CHROME POLI	NC
00649608238	LINDOS SWITCHED LED - 2,3W 3000K 102LM BRONZE	NC



aric LIZEO ECO €

Liseuse LED orientable avec éclairage d'ambiance, prise USB, interrupteur et LED intégrée 3000K, 40000H.

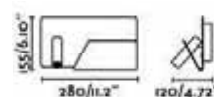
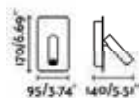


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050868	LIZEO LED 9,3W 140 LM 3000K 30° BLANC + USB	229 €
00058050869	LIZEO LED 9,3W 140 LM 3000K 30° NOIR + USB	229 €

F.A.R.O.

SUAU TECHNIQUE & CONNECTÉ

Applique liseuse LED créée par Nahtrang. Idéale en tête de lit afin de pouvoir lire dans sa chambre sans déranger. Applique munie d'un interrupteur et port USB intégré à la base pour en faciliter l'usage.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917608913	SUAU - 3W 140 LM 3000K 30° BLANC AVEC INTERRUPTEUR	128 €
04917618450	SUAU - 3W 140 LM 3000K 30° BLANC AVEC PORT USB	147 €
04917608924	SUAU (DROITE) 3W 140 LM 3000K 30° BLANC AVEC PORT USB	200 €
04917608928	SUAU (GAUCHE) 3W 140 LM 3000K 30° BLANC AVEC PORT USB	200 €
04917616078	SUAU ENCASTRÉE 3W 140 LM 3000K 30° BLANC	149 €
04917618843	SUAU ENCASTRÉE 3W 140 LM 3000K 30° OR SATINÉ	168 €



La SUAU 04917608924 & 04917608928 propose deux versions droite et gauche du lit avec un support métallique permettant de poser son livre ou de recharger son téléphone, sa tablette sur le port USB. Pratique pour les Mr ou Mme noctambules.

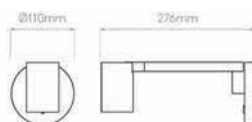
astro

ASCOLI SWING TECHNIQUE

Applique liseuse murale aux performances élevées grâce à sa source GU10 LED 6W max. (non inclus) Plusieurs finitions disponibles : bronze, noir mat, nickel mat, blanc.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649610303	ASCOLI SWING - GU10 230 V MAX 6W BLANC	NC



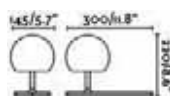
F A R O
BARCELONA

NIKO TECHNIQUE & CONNECTÉ

NIKO est une lampe applique avec chargeur pour téléphones wire-less. Sa structure est munie d'un chargeur sans fil en bois et d'un port USB. La source de lumière est réglable (6,6W- 3,3W-0,33W) et, grâce à l'interrupteur situé sur la base, son utilisation est très intuitive.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917614640	APPLIQUE NIKO DROITE, DIFFUSEUR VERRE	338 €
04917616802	APPLIQUE NIKO DROITE, DIFFUSEUR POLYCARBONATE	338 €
04917614205	APPLIQUE NIKO GAUCHE, DIFFUSEUR VERRE	338 €
04917616801	APPLIQUE NIKO GAUCHE, DIFFUSEUR POLYCARBONATE	338 €



astro

NAPOLI LED ARCHITECTURAL

Applique liseuse murale, nickel mat, source E27 LED 12W max, IP20, environnement intérieur, acier, avec interrupteur. (Abat-jour non-inclus).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649600882	NAPOLI LED E27 230 V MAX 12W NICKEL MAT	NC
00649604054	OVAL 285 - ABAT-JOUR BLANC BRILLANT POUR NAPOLI LED	NC



astro

ATELIER WALL ARCHITECTURAL

Applique déco murale, noir mat, source E27 LED 12W max, IP20, environnement intérieur, avec interrupteur.

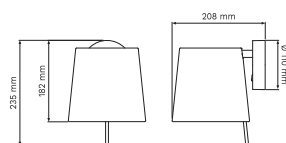


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649607502	ATELIER WALL E27 230V MAX 12W NOIR MAT	NC

astro

MITSU WALL ARCHITECTURAL

Applique murale, nickel mat ou bronze source E27 LED 12W max, IP20, environnement intérieur, avec interrupteur.



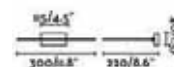
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649394003	MITSU WALL E27 230 V MAX 12W NICKEL MAT	NC
00649394004	MITSU WALL E27 230 V MAX 12W BRONZE	NC
00649604214	ABAT-JOUR BLANC BRILLANT POUR MITSU WALL	NC



F A R O
BARCELONA

MAGRITTE 1 / MAGRITTE 2 ARCHITECTURAL

Applique idéale pour éclairer des tableaux, de 6W à 8W, différentes finitions possibles : nickel mat, dorée.

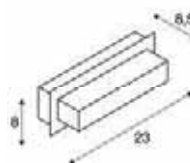


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917612066	MAGRITTE 1 6W 300 LM 3000K 180°, NICKEL MAT	129 €
04917616385	MAGRITTE 1 6W 300 LM 3000K 180°, DORÉE	131 €
04917612067	MAGRITTE 2 8W 500 LM 3000K 180°, NICKEL MAT	165 €
04917616386	MAGRITTE 2 8W 500 LM 3000K 180°, DORÉE	165 €

SLV

TANI ECO €

L'applique TANI séduit par une élégante combinaison d'aluminium et de verre. Équipée d'une douille R7s 118 mm pour lampes QT-DE12.



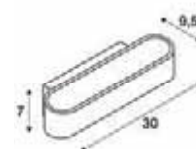
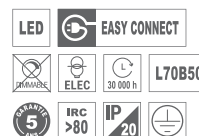
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073147566	TANI, 200 W R7S 118 MM 230 V ALU BROSSE	142 €



SLV

OSSA & ASSO 300 TECHNIQUE

OSSA et ASSO 300 au design moderne, procurent un éclairage indirect anti-éblouissement. Idéals pour éclairer escaliers, voies d'accès et pièces.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073314223	ASSO 300, 12W 700 LM 3000K BLANC	304 €
02073314224	ASSO 300, 12W 700 LM 3000K ALU BROSSE	NC
02073314220	OSSA 300, 120 W R7S 118MM 230 V NOIR	164 €
02073312865	OSSA 180, 100 W R7S 78MM 230 V ALU BROSSE	158 €
02073312866	OSSA 180, 100 W R7S 78MM 230 V BLANC	149 €
02073314219	OSSA 180, 100 W R7S 78MM 230 V NOIR	133 €

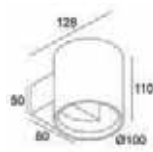
DELTA LIGHT®

ORBIT T LED ARCHITECTURAL

ORBIT est un luminaire en applique mural qui agit comme downlight et uplight d'une manière unique. Disponible en version chromée ou aluminium.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104323395	ORBIT T 3W 484 LM 2700K B-MMAT	NC
00104323396	ORBIT T 3W 484 LM 2700K W-W	NC
00104323397	ORBIT T 3W 484 LM 3000K B-MMAT	NC
00104323398	ORBIT T 3W 484 LM 3000K W-W	NC



Effet design garanti avec la combinaison finition bloc luminaire noire et intérieur or.



Artemide

DIOSCURI ARCHITECTURAL

DIOSCURI est un incontournable ARTEMIDE. Vos projets d'intérieur seront sublimes par cette applique aux différents diamètres et performances. Un ensemble multi applique en forme de grappe de raisin est conseillé.



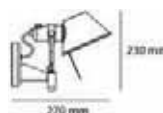
Le Dioscuri est également adapté à une utilisation en extérieur par son indice IP65 (seulement pour les versions 25, 35, 42) ou dans les pièces humides (salles de bain).

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128112010	DIOSCURI WALL E27 MAX 70 W 230 V POLYCARBONATE GLASS Ø 25 CM	NC
00128116010	DIOSCURI WALL E27 MAX 105 W 230 V POLYCARBONATE GLASS Ø 35 CM	NC
00128117010	DIOSCURI WALL E27 MAX 105 W 230 V POLYCARBONATE GLASS Ø 42 CM	NC
00128007929	DIOSCURI WALL E14 MAX 6 W 230 V POLYCARBONATE GLASS Ø 14 CM	NC

Artemide

TOLOME0 FARETTO ARCHITECTURAL

Applique en aluminium poli, diffuseur orientable, émission lumineuse directe. Disponible en deux tailles, avec variateur ou interrupteur situé sur le support applique.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128001430	TOLOME0 FARETTO LED - 10 W 632 LM 3000K - WITH DIMMABLE SWITCH - ALU	NC
00128000308	TOLOME0 FARETTO - E27 MAX 77W 230V WITH SWITCH ON-OFF - ALU	NC
00128000307	TOLOME0 FARETTO - E27 MAX 77W 230V - WITHOUT SWITCH - ALU	NC
00128001429	TOLOME0 FARETTO LED - 10 W 632 LM 3000K - WITHOUT SWITCH - ALU	NC
00128000311	TOLOME0 MICRO FARETTO - WITH SWITCH	NC
00128000306	TOLOME0 MICRO FARETTO - WITHOUT SWITCH	NC
00128000309	TOLOME0 MICRO FARETTO LED - 3000K - WITHOUT SWITCH	NC



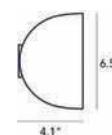
FontanaArte

IO ARCHITECTURAL



IO est une applique à lumière directionnelle. Elle se distingue par sa rotation sur les axes longitudinaux et transversaux, pour une gestion totale de la lumière. Le mouvement Up/Down du diffuseur externe élargit et rétrécit le rayon de lumière.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02682000955	IO - 2 X 4,5 W 2 X 350 LM 2700K BLANC	326 €
02682000956	IO - 2 X 4,5 W 2 X 350 LM 2700K BLEU	371 €
02682000957	IO - 2 X 4,5 W 2 X 350 LM 2700K GRIS FONCÉ	371 €
02682000958	IO - 2 X 4,5 W 2 X 350 LM 2700K ROUGE	371 €



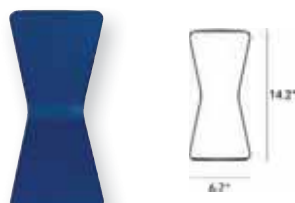
FontanaArte

FLEX ARCHITECTURAL

Applique à lumière indirecte à double intensité lumineuse. Corps en aluminium moulé sous pression peint. Le Flex peut être installé horizontalement ou verticalement.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02682000968	FLEX 2 X 13 W 1350 LM 3000K BLEU	430 €
02682000969	FLEX 2 X 13 W 1350 LM 3000K NOIR	430 €
02682000967	FLEX 2 X 13 W 1350 LM 3000K BLANC	430 €
02682000970	FLEX 2 X 13 W 1350 LM 3000K ROSE	430 €



FontanaArte

APEX DÉCO

Apex est une applique qui se distingue par son design élégant et épuré et son centre en forme d'œil. Chaque extrémité du luminaire se rétrécit et disparaît presque dans son environnement, tout en émettant une puissante lame de lumière fonctionnelle.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02682000972	APEX 2 X 7 W 2X900 LM 3000K BLANC	574 €



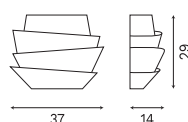
FOSCARINI

LE SOLEIL DÉCO

Le design composé de bandes asymétriques laissant filtrer une lumière chaude confère à l'applique Le Soleil une forte présence scénique tout en maintenant une profondeur réduite.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02685500740	LE SOLEIL APPLIQUE MURALE 2 X 26 W FLUO VARIABLE BLANC	543 €



Existe aussi en finitions rouge et bleu pour colorer vos intérieurs.



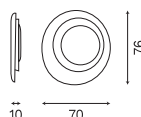
FOSCARINI

BAHIA DÉCO

Bahia est un plafonnier / applique de larges dimensions. Spectaculaire et essentielle, cette composition asymétrique de formes décore et éclaire l'espace en créant de subtils jeux d'ombres et de lumières.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02685005271	BAHIA 43W 4210 LM 2850 K APPLIQUE MURALE LED BLANC	917 €
02685005269	BAHIA 21W 2425 LM 2850 APPLIQUE MURALE LED BLANC	597 €



Idéale pour décorer l'espace et créer une harmonie d'ombres et de lumières.



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

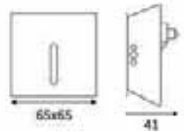
ENCASTRÉ MURAL

INDIGO
LIGHTING

LIKA

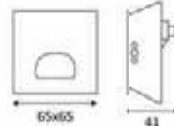
ECO €

Encastré mural décoratif pour une mise en valeur des escaliers, marches, circulations horizontales. Fixation lamelles. Direct 230V.



Pour gérer en autonome vos éclairages de balisage circulation, pensez à raccorder vos luminaires à un détecteur de présence.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714334122	LIKA 4W 38 LM 3000K 230 V NOIR MAT	101 €
02714334123	LIKA 4W 38LM 3000K 230 V BLANC MAT	102 €



INDIGO
LIGHTING

MAKA

ECO €

Encastré mural décoratif pour mise en valeur des escaliers, marches, circulations horizontales. Fixation lamelles. Direct 230V.

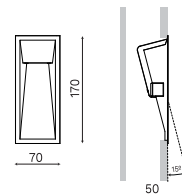


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714334124	MAKA 4W 123LM 3000K 230 V NOIR MAT	102 €
02714334125	MAKA 4W 123LM 3000K 230 V BLANC MAT	101 €

ARKOSLIGHT®

WALLY **TECHNIQUE**

De géométrie architecturale sobre, élégante et minimaliste WALLY procure une lumière homogène grâce à son cadre ultra-fin. Application : lieux de passage.



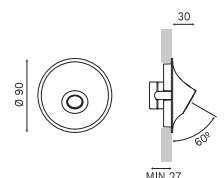
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861270321	WALLY 2,1W 260 LM 2700K 73° NOIR	NC
03861270322	WALLY 2,1W 260 LM 2700K 73° BLANC	NC
03861270323	WALLY 2,1W 270 LM 3000K 73° NOIR	NC
03861270324	WALLY 2,1W 270 LM 3000K 73° BLANC	NC
03861270325	WALLY 2,1W 290 LM 4000K 73° NOIR	NC
03861270326	WALLY 2,1W 290 LM 4000K 73° BLANC	NC
03861270333	BOITE D'ENCASTREMENT POUR WALLY MURAL	NC



ARKOSLIGHT®

RHINO **TECHNIQUE**

Un semi-encastré LED : position oblique, éclairage direct. Idéal pour le balisage lumière des circulations ou escaliers. Existe en blanc ou noir.

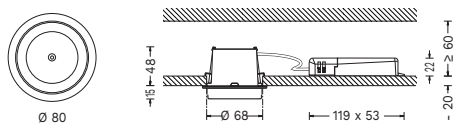
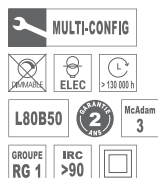


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861270413	RHINO 2W 190 LM 2700K 35° NOIR	NC
03861270414	RHINO 2W 190 LM 2700K 35° BLANC	NC
03861270415	RHINO 2W 205 LM 3000K 35° NOIR	NC
03861270416	RHINO 2W 205 LM 3000K 35° BLANC	NC
03861270417	BOITE D'ENCASTREMENT POUR RHINO MURAL	NC

BEGA

ACCENTA ARCHITECTURAL

PLAFONNIER LED COMPACT encastrement Ø 68 mm. Quatre finitions d'anneaux disponibles pour une coordination aux éléments de construction (blanc, inox, inox poli, laiton).



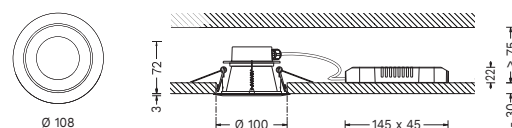
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00384008078	PLAFONNIER ENCASTRÉ LED 10,4W 616 LM 39° 2700K POUR Ø 68 MM BLANC	NC
00384008081	PLAFONNIER ENCASTRÉ LED 10,2W 640 LM 39° 3000K POUR Ø 68 MM ACIER INOXYDABLE	NC



BEGA

STUDIO LINE ENCASTRÉ ARCHITECTURAL

PLAFONNIER LED COMPACT pour encastrement qui crée une ambiance lumineuse agréable. Huit combinaisons de finitions possibles pour l'assortir à votre intérieur.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00384731344	PLAFONNIER ENCASTRÉ 9,8W 439 LM LED 3000K DÉCORATIF BLANC ANNEAU LAITON MAT	NC
00384728866	PLAFONNIER ENCASTRÉ 11,8 W 604 LM LED 3000K DÉCORATIF BLANC ANNEAU LAITON MAT	NC

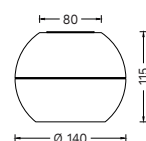
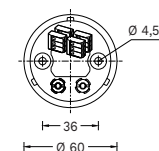
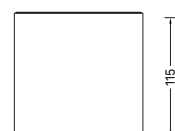
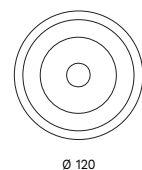
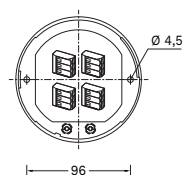
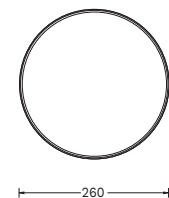
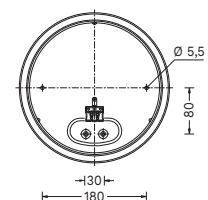
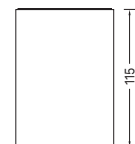
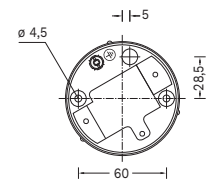
BEGA

STUDIO LINE PLAFONNIER ARCHITECTURAL

PLAFONNIER LED COMPACT pour encastrement qui crée une ambiance lumineuse agréable. Huit combinaisons de finitions possibles pour l'assortir à votre intérieur.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00384820474	1 PLAFONNIER DÉFILÉ 6,6 W 269 LM LED 3000K BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT	NC
00384820480	PLAFONNIER DÉFILÉ 6,6W 311 LM LED 3000K BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT	NC
00384007908	2 PLAFONNIER SPOT DÉFILÉ 9,8 W 861 LM LED 3000K BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT	NC
00384734241	PLAFONNIER DÉFILÉ E27 12W 3000K 230V BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT (LAMPE INCLUSE)	525 €
00384734220	3 PLAFONNIER DÉFILÉ 15,8W 905 LM LED 3000K BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT	566 €
00384732808	4 PLAFONNIER DÉFILÉ 10W 807 LM LED 3000K DALI BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT	573 €
00384732755	PLAFONNIER DÉFILÉ 10W 807 LM LED 3000K DALI BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT	630 €



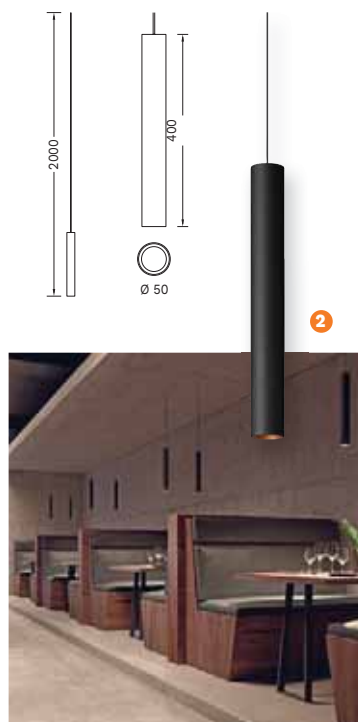
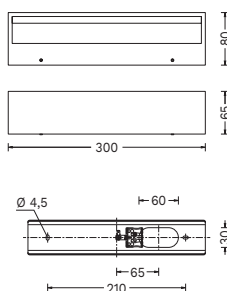
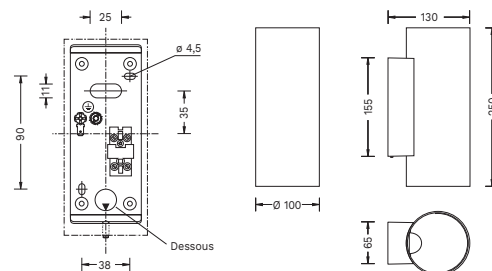
BEGA

STUDIO LINE APPLIQUE ARCHITECTURAL

APPLIQUE à diffusion bilatérale, pour une agréable ambiance lumineuse. Six combinaisons de finitions possibles pour l'assortir à votre intérieur.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00384820463	APPLIQUE 16W 425 LM LED 3000K TUBE À DIFFUSION BILATÉRALE BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT	NC
00384820469	APPLIQUE 16W 425 LM LED 3000K BLOC À DIFFUSION BILATÉRALE BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT	NC
00384731355	APPLIQUE 13,7W 778 LM LED 3000K BLOC À DIFFUSION BILATÉRALE BLANC ANNEAU INTÉRIEUR LAITON MAT	596 €



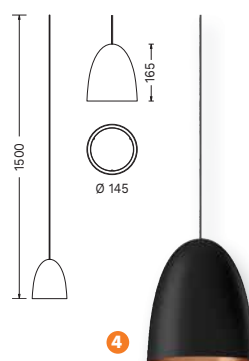
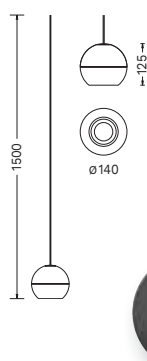
BEGA

STUDIO LINE SUSPENSION ARCHITECTURAL

SUSPENSION modulaire pour une ambiance lumineuse douce et agréable. Six combinaisons de finitions possibles pour assortir à votre intérieur. (Noir satiné - Aluminium mat/noir satiné - Laiton mat / noir satiné - Cuivre mat).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00384734045	1 SUSPENSION MODULAIRE 18,2 W 684 LM LED 3000K NOIR SATINÉ INTÉRIEUR CUIVRE MAT	NC
00384734178	CACHE-PITON NOIR POUR SUSPENSION 50979.6K3	NC
00384734059	2 SUSPENSION MODULAIRE 10W 308 LM LED 3000K NOIR SATINÉ INTÉRIEUR CUIVRE MAT	NC
00384734159	3 SUSPENSION MODULAIRE 14W 892 LM LED 3000K NOIR SATINÉ INTÉRIEUR CUIVRE MAT	NC
00384734045	4 SUSPENSION MODULAIRE 12,3W 685 LM LED 3000K NOIR SATINÉ INTÉRIEUR CUIVRE MAT	NC
00384734169	CACHE-PITON NOIR POUR SUSPENSION 50983.6K3 / 51008.6K3 / 50952.6K3	NC



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

CORDON DÉCO



NATURE ECO € / DÉCO

Des suspensions prêtes-à-poser, à combiner avec les lampes LED DECO BAILEY, la gamme NATURE apporte une touche originale, légère et épurée, à toute décoration intérieure.



Pour un ensemble complet : Suspensions Nature + LAMPE LED DECO E27
= Consulter le chapitre catalogue lampe DECO LED

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03637142455	1 SUSPENSION CRYSTAL JOHNNIE E27 VERRE CÂBLE TEXTILE 1,50 MÈTRE	32 €
03637142456	2 SUSPENSION CRYSTAL JAMES E27 VERRE CÂBLE TEXTILE 1,50 MÈTRE	32 €
03637142460	3 SUSPENSION BOTTLE RHONE E27 VERT FONCÉ CÂBLE TEXTILE 1,50 MÈTRE	37 €
03637139771	4 SUSPENSION BOIS E27 BEIGE CÂBLE TEXTILE TORSADÉ 1,50 MÈTRE	27 €
03637141482	5 SUSPENSION CORK E27 LIÈGE CÂBLE TEXTILE NOIR/BLANC 1,50 MÈTRE	22 €
03637141473	6 SUSPENSION BERN E27 BÉTON CÂBLE TEXTILE NOIR/BLANC 1,50 MÈTRE	35 €



1



2



3



4



5



6



MÉTAL ECO € / DÉCO

Des suspensions prêtes-à-poser, à combiner avec les lampes LED DECO BAILEY, pour ajouter une touche originale, moderne ou vintage, à toute décoration intérieure.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03637141472	1 SUSPENSION RIGA E27 DORÉE CÂBLE TEXTILE NOIR 1,50 MÈTRE	35 €
03637141480	2 SUSPENSION LYON E27 ALU BRONZE CÂBLE TEXTILE NOIR 1,50 MÈTRE	48 €
03637141478	3 SUSPENSION RENO E27 NOIR CÂBLE TEXTILE NOIR/BLANC 1,50 MÈTRE	26 €
03637141061	4 SUSPENSION FIRE HOSE E27 MARRON/CUIVRE CÂBLE NOIR 1,30 MÈTRE	67 €
03637141059	5 SUSPENSION FIRE HOSE E27 NOIR/ARGENT CÂBLE NOIR 1,30 MÈTRE	67 €
03637140921	6 ABAT-JOUR SLIM ROSÉ OR EN MÉTAL POUR SUSPENSION RIGA Ø 290 MM. TROU CENTRAL 42 MM	67 €



1



2



3



4



5



6



PORCELAINE **ECO € / DÉCO**

Des suspensions prêtes-à-poser, à combiner avec les lampes LED DECO BAILEY, une vraie touche vintage à toute décoration intérieure avec le retour de la porcelaine !



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
03637141477	SUSPENSION CULT E27 ABAT-JOUR NOIR CÂBLE NOIR/BLANC 1,50 MÈTRE	77 €
03637141476	SUSPENSION DOME E27 ABAT-JOUR NOIR CÂBLE NOIR/BLANC 1,50 MÈTRE	135 €
03637141474	SUSPENSION YORK E27 PORCELAINE NOIRE CÂBLE NOIR/BLANC 1,50 MÈTRE	35 €
03637141475	SUSPENSION YORK E27 PORCELAINE BLANCHE CÂBLE NOIR/BLANC 1,50 MÈTRE	35 €



SILICONE **ECO € / DÉCO**

Avec des coloris variés, ludiques, pas fragiles et très souples, les suspensions SILICONE sont idéales pour décorer en couleurs les chambres d'enfants, crèches, espaces de jeux ...



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
03637141585	SUSPENSION SILICONE E27 BLEU AVEC CÂBLE TEXTILE 1,50 MÈTRE	11 €
03637141584	SUSPENSION SILICONE E27 ROUGE AVEC CÂBLE TEXTILE 1,50 MÈTRE	11 €
03637141583	SUSPENSION SILICONE E27 MARRON AVEC CÂBLE TEXTILE 1,50 MÈTRE	11 €
03637141582	SUSPENSION SILICONE E27 GRISE AVEC CÂBLE TEXTILE 1,50 MÈTRE	11 €
03637141581	SUSPENSION SILICONE E27 BLANC AVEC CÂBLE TEXTILE 1,50 MÈTRE	11 € ^{J+1}
03637141580	SUSPENSION SILICONE E27 NOIRE AVEC CÂBLE TEXTILE 1,50 MÈTRE	11 €



Pour un ensemble complet :
Suspensions Nature + LAMPE LED DECO E27
= Consulter le chapitre catalogue lampe DECO LED



LIGHTSWING ECO € / DÉCO

Applique linéaire métallique, coulissante et rotative 360° sur 150 cm à partir d'un point de centre au plafond, à compléter avec 1 ou 2 kits cordon + douille Terazzo ou Béton.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03637831850	LIGHTSWING BLANC COULISSANT/ROTATIF 360° SUR Ø 150 CM 2 X E27	NC
03637831851	LIGHTSWING NOIR COULISSANT/ROTATIF 360° SUR Ø 150 CM 2 X E27	NC



KIT CORDON / MULTI-CORDON ECO € / DÉCO

Un kit cordon Textile 1,50 m et douille E27 minérale (béton ou terrazzo) très tendance, à combiner avec le système LIGHTSWING et une lampe LED Deco ou Filament Bailey.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03637139770	SUSPENSION CORDON + DOUILLE BÉTON (SANS PATÈRE) 1XE27	30 €
03637142539	SUSPENSION CORDON + DOUILLE TERRAZO GRIS (SANS PATÈRE) 1XE27	25 €
03637142540	SUSPENSION CORDON + DOUILLE TERRAZO BEIGE (SANS PATÈRE) 1XE27	25 €
03637140333	ROSACE PORCELAINE GRIS POUR TERRAZO ET DOUILLE BÉTON Ø 100 X 33 MM AVEC SERRE-CÂBLE	15 €
03637914380	SUSPENSION RECTANGULAIRE + 3 DOUILLES SUR CÂBLE TEXTILE 2 MÈTRES	205 €
03637914379	SUSPENSION RONDE + 3 DOUILLES SUR CÂBLE TEXTILE 2 MÈTRES	205 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

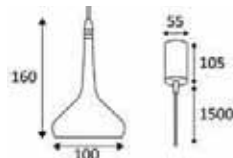
PIÈCES DE VIE

SUSPENSION

INDIGO
LIGHTING

NOOSE TECHNIQUE

Suspension décorative. Corps en aluminium de couleur noire avec intérieur doré. Équipée d'un câble d'alimentation transparent, hauteur réglable jusqu'à 1,5 mètre.



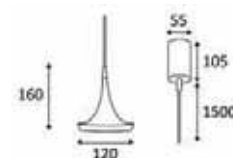
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714302906	NOOSE 8W 495LM 3000K 80° NOIR - DORÉ	126 €



INDIGO
LIGHTING

WING TECHNIQUE

Suspension décorative. Corps en aluminium de couleur noire avec intérieur doré. Équipée d'un câble d'alimentation transparent, hauteur réglable jusqu'à 1,5 mètre.

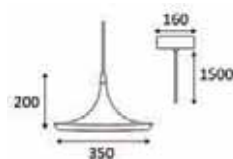


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714332685	WING 8W 438LM 3000K 80° NOIR - DORÉ	114 €

INDIGO
LIGHTING

SHARP TECHNIQUE

Suspension décorative. Corps en aluminium de couleur noire avec intérieur doré. Diffuseur en PMMA. Équipée d'un câble d'alimentation textile noir, hauteur réglable jusqu'à 1,5 m. Dimmable. 77lm/W utile.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714332686	SHARP 24W 1875LM 3000K 100° NOIR - DORÉ	263 €

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

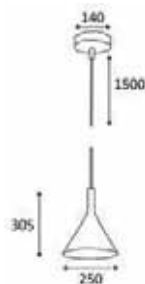
SUSPENSION

INDIGO
LIGHTING

DELTA

TECHNIQUE

Suspension décorative. Corps en aluminium de couleur blanc mat. Diffuseur en PMMA. Équipée d'un câble d'alimentation textile blanc, hauteur réglable jusqu'à 1,5 m. Une multitude de couleurs de finitions disponibles : blanc, gris clair, jaune, vert, bleu, rose..



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714332688	DELTA 24W 1332LM 3000K BLANC MAT	274 €
02714334501	DELTA 24W 1332LM 3000K GRIS CLAIR	272 €
02714334502	DELTA 24W 1332LM 3000K JAUNE	274 €
02714334503	DELTA 24W 1332LM 3000K VERT	274 €
02714334504	DELTA 24W 1332LM 3000K ROSE	274 €
02714334508	DELTA 24W 1332LM 3000K BLEU PÉTROLE	274 €



SLV ENOLA **TECHNIQUE**

La gamme ENOLA au design contemporain & cylindrique est composée de luminaires intérieurs et extérieurs : suspensions, appliques & plafonniers, spots. Disponible en finition : noir, blanc, gris/noir, laiton.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073314988	ENOLA B, SUSPENSION GU10 MAX 50 W 230V NOIR	187 € J+1
02073314159	ENOLA B, SUSPENSION GU10 MAX 50 W 230V BLANC	NC
02073314160	ENOLA B, SUSPENSION GU10 MAX 50 W 230V GRIS /NOIR	194 €
02073314954	ENOLA B, SUSPENSION GU10 MAX 50 W 230V LAITON	NC

INDIGO
LIGHTING

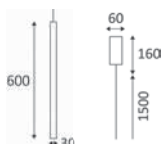
SCOPE

TECHNIQUE

Suspension décorative. Corps tubulaire en aluminium d'un diamètre de 30 mm, sur 600 mm de longueur. Équipée d'un câble d'alimentation de couleur noire, hauteur réglable jusqu'à 1,5 m. Dimmable. Disponible en finition noire, bronze, blanc mat.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714334026	SCOPE 7,5W 400LM 3000K 40° DIM NOIR MAT	243 €
02714334027	SCOPE 7,5W 400LM 3000K 40° DIM BRONZE ANTIQUE	243 €
02714334029	SCOPE 7,5W 400LM 3000K 40° DIM BLANC MAT	243 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

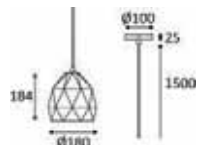
SUSPENSION

INDIGO
LIGHTING

SANDY 3 E27

TECHNIQUE

Suspension décorative. Corps en béton de couleur pierre bleue, diamètre 180 mm sur une hauteur de 184 mm. Équipée d'un câble d'alimentation textile noir, hauteur réglable jusqu'à 1,5 m. E27 à équiper 25 W maxi.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714333364	SANDY 3 E27 MAX 25W 230V FINITION BÉTON	171 €
02714333365	SANDY 3 E27 MAX 25W 230V FINITION CIMENT	145 €

INDIGO
LIGHTING

NEO

TECHNIQUE

Suspension décorative. Corps en aluminium de couleur noire avec intérieur doré, d'un diamètre 120 mm sur une hauteur de 85 mm, diffuseur en PMMA. Équipée d'un câble d'alimentation transparent, hauteur réglable jusqu'à 1,5 m.



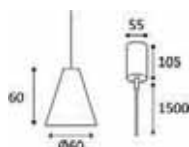
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714332916	NEO 6W 219LM 3000K NOIR DORÉ	121 €
02714333056	NEO 6W 219LM 3000K BLANC MAT	120 €
02714332917	NEO 6W 219LM 3000K NOIR - BLANC	121 €

INDIGO
LIGHTING

CUTE

TECHNIQUE

Suspension décorative. Corps en aluminium de couleur blanc mat, d'un diamètre 60 mm sur une hauteur de 60 mm. Équipée d'un câble d'alimentation transparent, hauteur réglable jusqu'à 1,5 m.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714334312	CUTE 5W 427 LM 3000K 60° BLANC MAT	101 €
02714334313	CUTE 5W 427 LM 3000K 60° NOIR - BLANC	99 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

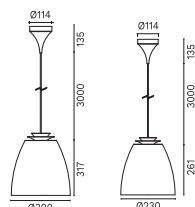
SUSPENSION



Suspension décorative avec source lumineuse montée en retrait pour un éclairage agréable non éblouissant. Fourni avec baldaquin. Bell se décline en trois dimensions et trois combinaisons de couleurs différentes : noir/blanc, blanc/blanc et noir/or.



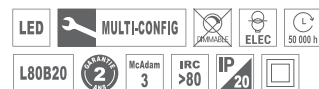
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937312363	BELL MIDI 10W 590 LM 2700K Ø 230 MM BLANC	101 €
04937312364	BELL MIDI 10W 590 LM 2700K Ø 230 MM NOIR/ BLANC	99 €
04937312365	BELL MIDI 10W 590 LM 2700K Ø 230 MM NOIR/ OR	271 €
04937312366	BELL MAXI 10W 590 LM 2700K Ø 300 MM BLANC	255 €
04937312367	BELL MAXI 10W 590 LM 2700K Ø 300 MM NOIR/ BLANC	253 €
04937312368	BELL MAXI 10W 590 LM 2700K Ø 300 MM NOIR/ OR	363 €



F.A.R.O.

MUTE ARCHITECTURAL

MUTE est une suspension design créée par Nahtrang. Son abat-jour réduit la réminiscence du son. Elle est constituée de 8 éléments avec des lames et chaque lame est composée de 2 couches de matériel acoustique. Elle est fabriquée avec 65-70 % de bouteilles recyclées et 30-35 % de fibres sans P.E.T.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917614199	MUTE 24W 2500 LM 3000K 120°, INTÉRIEUR GRIS, ON/OFF	1260 €
04917618400	MUTE 24W 2650LM 4000K 120°, INTÉRIEUR GRIS, ON/OFF	1260 €
04917618713	MUTE 24W 2500 LM 3000K 120°, INTÉRIEUR GRIS, DIMMABLE	1320 €
04917618715	MUTE 24W 2650LM 4000K 120°, INTÉRIEUR GRIS, DIMMABLE	1320 €



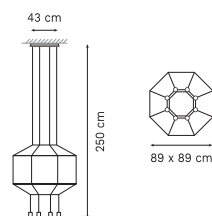
Suspension très conseillée pour les restaurants ou les espaces bruyants tels que les séjours ou salles à manger.

VIBIA WIREFLOW ARCHITECTURAL

Suspension Wireflow Volumétrique octogonale est constituée de câbles électriques et de 8 LED de 4,5w qui reinterprète et rénove l'esthétique des chandeliers en créant un effet de transparence.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899000024	WIREFLOW DIAM 89 , 8 X 4,5W LED 3922 LM 2700K 75° NOIR AVEC VERRERIE	2878 €
02899000034	WIREFLOW DIAM64/64, 4 X 4,5W LED 1961 LM 2700K 75° NOIR AVEC VERRERIE	1537 €
02899000039	WIREFLOW LINEAIRE 6 X 4,5W LED 2942 LM 2700K 75° NOIR AVEC VERRERIE	2168 €
02899000042	WIREFLOW LINEAIRE 6 X 4,5W LED 2942 LM 2700K 75° NOIR SANS VERRERIE	2298 €
02899000037	WIREFLOW CHANDELIER 20 X 4,5W LED 9806 LM 2700K 75° NOIR AVEC VERRERIE	6627 €
02899001249	WIREFLOW FREE FORM 1X 4,5W LED 490LM 2700K 75° NOIR AVEC VERRERIE	590 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

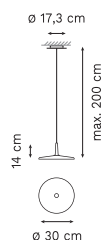
SUSPENSION

VIBIA SKAN ARCHITECTURAL

Suspension SKAN est un modèle classique revisité s'intégrant dans de nombreux projets avec 1 led de 9,3w, 6 couleurs de finition.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899000746	SKAN Ø 30 CM 1X9,3W 1041 LM 2700K 60° BLANC DIM 1-10V	646 €
02899000752	SKAN Ø 30 CM 1X9,3W 1041 LM 2700K 60° BLANC DIM PUSH	734 €
02899000758	SKAN Ø 60 CM 1X13,9W 1380LM 2700K 60° BLANC DIM PUSH	982 €
02899000764	SKAN Ø 60 CM 1X13,9W 1380LM 2700K 60° BLANC DIM PUSH PATÈRE ENCASTRÉE	1247 €
02899000770	SKAN Ø 30 CM 3X9,3W 3123LM 2700K 75° BLANC DIM PUSH MULTIPLES 3 ABATS JOUR	1827 €
02899000776	SKAN Ø 30 CM 5X9,3W 5205LM 2700K 75° BLANC DIM PUSH MULTIPLES 5 ABATS JOUR	3553 €



FontanaArte

PALLINA ARCHITECTURAL

Une lampe à suspension à lumière diffuse et graduable. Cadre en métal chromé avec double tige interchangeable. Diffuseur en verre soufflé opaline avec finition satinée. Câble d'alimentation transparent. Rosace de plafond en polycarbonate peint.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02682001124	PALLINA G9 6W 230V OR MAT	504 €
02682001125	PALLINA G9 6W 230V BRASS	475 €
02682001123	PALLINA G9 6W 230V NICKEL SATIN	475 €
02682001122	PALLINA G9 6W 230V NOIR	475 €

FontanaArte

AVICO ARCHITECTURAL

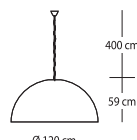
Structure en suspension métallique chromée à lumière diffuse. Diffuseur en polyéthylène. Câble d'alimentation en tissu bleu. Rosace de plafond en matériau thermoplastique et métallique.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02682000092	AVICO FL 3X20W E27 NOIR Ø 120 CM NOIR	2731 €
02682000096	AVICO FL 3X20W E27 DIAM Ø CM NOIR	3848 €
02682000090	AVICO FL 3X20W E27 DIAM Ø CM BLANC	1466 €
02682000094	AVICO FL 3X20W E27 DIAM Ø CM BLANC	2187 €



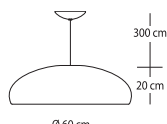
Solution pouvant s'appliquer aussi bien dans l'HORECA que dans le SHOP.



FontanaArte

PANGEN ARCHITECTURAL

Suspension à lumière directe et à gradation. Diffuseur supérieur en métal peint. Diffuseur inférieur en polycarbonate opalin. Câble d'alimentation transparent. Rosace de plafond en polycarbonate chromé.



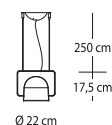
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02682000491	PANGEN 3X9W E27 ROUGE	830 €
02682000490	PANGEN 3X9W E27 NOIR	830 €
02682000489	PANGEN 3X9W E27 BLANC	830 €



FontanaArte

IGLOO ARCHITECTURAL

Suspension en polymère peint avec diffuseur en polymère opalin sérigraphié. Câble de suspension en acier. Rosace de plafond en polycarbonate peint.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02682000913	IGLOO 10W 1650 LM 2700K NOIR	445 €
02682000908	IGLOO 10W 1650 LM 2700K BLANC	445 €

DELTA LIGHT®

RÉFLECTION MILES E27 DÉCO

RÉFLECTION propose une série de nouvelles aventures dans la conception de luminaires. Une mission pour améliorer les relations entre l'architecture, les intérieurs, ses utilisateurs et ses visiteurs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104330428	MILES C1 E27 MIST NOIR	728 €
00104330427	1 MILES C1 E27 SMOKE NOIR	781 €
00104330433	MILES C2 E27 AMBER NOIR	796 €
00104330430	2 MILES C2 E27 PINK NOIR	796 €
00104330437	MILES C3 E27 AMBER NOIR	679 €
00104330436	3 MILES C3 E27 MIST NOIR	656 €
00104330441	4 MILES C4 E27 AMBER NOIR	619 €
00104330439	MILES C4 E27 SMOKE NOIR	619 €



Une expression poétique de l'artisanat, de la lumière, de la technologie, de la texture, de la forme et de l'humeur.

DELTA LIGHT®

RÉFLECTION MANTELLO E27 DÉCO

RÉFLECTION propose une série de nouvelles aventures dans la conception de luminaires. Une mission pour améliorer les relations entre l'architecture, les intérieurs, ses utilisateurs et ses visiteurs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104335715	MANTELLO L1515 E27 BRONZE/NOIR	NC
00104335711	MANTELLO L1520 E27 BRONZE/NOIR	NC
00104335721	MANTELLO L2020 E27 BRONZE/NOIR	NC
00104335717	MANTELLO L2028 E27 BRONZE/NOIR	NC
00104335723	MANTELLO GLASS L1523 E27 AMBRE	675 €
00104335724	MANTELLO GLASS L1523 E27 SMOKE	675 €
00104335727	MANTELLO GLASS L2231 E27 AMBRE	712 €
00104335728	MANTELLO GLASS L2231 E27 SMOKE	712 €



DELTA LIGHT®

RÉFLECTION SOIRÉE R DÉCO

RÉFLECTION propose une série de nouvelles aventures dans la conception de luminaires. Une mission pour améliorer les relations entre l'architecture, les intérieurs, ses utilisateurs et ses visiteurs.



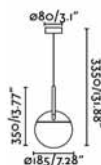
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104005606	1 SOIRÉE RC 56 E27 NOIR	777 €
00104005607	SOIRÉE RC 56 E27 DORE	1115 €
00104005614	2 SOIRÉE RC 56 E27 OPAL NOIR	908 €
00104005615	SOIRÉE RC 56 E27 OPAL DORE	1241 €
00104005608	3 SOIRÉE RC 81 E27 NOIR	1097 €
00104005612	SOIRÉE RC 81 E27 OPAL NOIR	1354 €
00104005610	4 SOIRÉE SC 6210 E27 OPAL NOIR	1709 €
00104005602	SOIRÉE SC 4055 E27 NOIR	715 €
00104005604	SOIRÉE SC 4075 E27 NOIR	870 €



F.A.R.O.

MINE DÉCO

Une lampe suspension blanche avec une structure bois et un diffuseur de verre opal, est un design de Nahtrang. Le matériel et la lumière donnent chaleur et confort. Cette suspension de design est versatile, grâce à son accessoire crochet inclus, vous pourrez placer la lumière là où vous en avez besoin.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
04917611553	MINE E27 MAX 35W 230V SIMPLE, DIFF VERRE BLANC	216 €
04917614196	MINE E27 MAX 35W 230V 1 SPHÈRE, DIFF VERRE BLANC	254 €
04917612187	MINE E27 MAX 35W 230V 2 SPHÈRES, DIFF VERRE BLANC	494 €
04917612189	MINE E27 MAX 35W 230V 3 SPHÈRES, DIFF VERRE BLANC	650 €
04917612191	MINE E27 MAX 35W 230V 4 SPHÈRES, DIFF VERRE BLANC	858 €
04917612193	MINE E27 MAX 35W 230V SPHÈRES, DIFF VERRE BLANC	1065 €



FOSCARINI

APLOMB DÉCO

Projetant un faisceau lumineux concentré vers le bas, un ciment spécial obtenu à partir d'un mélange exclusif : un modèle raffiné qui exalte la matière.

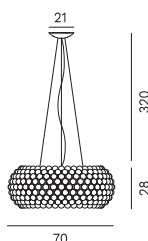


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02685000902	APLOMB G9 MAX 60W 230V SUSPENSION GRIS BÉTON	541 €

FOSCARINI

CABOCHE PLUS DÉCO

Un véritable bijou de design grâce à la composition de sphères transparentes, fruit d'une synthèse entre technologie et créativité.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
311007D-16	CABOCHE PLUS 35W 3062 LM 3000K LED VARIABLE PUSH DIM TRANSPARENTE	1799 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

LAMPE À POSER

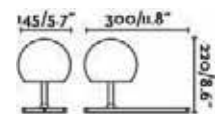
F.A.R.O.

NIKO TECHNIQUE & CONNECTÉ

NIKO est une lampe de table conçue par Nahrang avec chargeur pour téléphones wire-less. Sa structure est munie d'un chargeur sans fil en bois et d'un port USB. La source de lumière est réglable (6,6W-3,3W-0,33W) et, grâce à l'interrupteur situé sur la base, son utilisation est très intuitive.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917614638	NIKO, 1W /4W/ 7W 80LM/ 250LM / 500LM 3000K BLANC DIFFUSEUR VERRE	270 €
04917616800	NIKO, 1W /4W/ 7W 80LM/ 250LM / 500LM 3000K BLANC DIFFUSEUR POLYCARBONATE	270 €



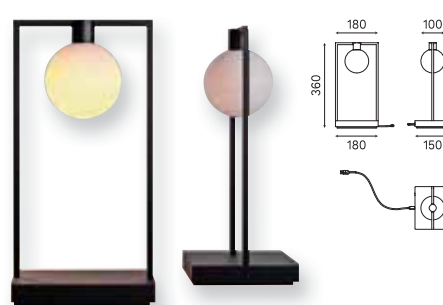
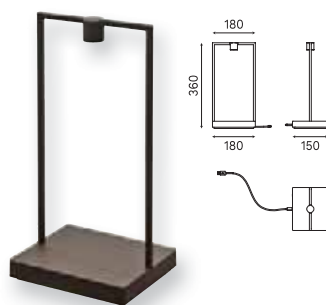
Artemide

CURIOSITY DÉCO

Inspirée de l'univers du "Cabinet de curiosités", Curiosity est née du désir d'offrir une petite exposition à toutes les personnes qui souhaitent mettre un article en valeur avec la lumière.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
0174010A	CURIOSITY 36 1,7W 360LM 3000K NOIR	NC
0174110A	CURIOSITY 36 FOCUS 1,7W 360LM 3000K NOIR	NC
0175010A	CURIOSITY 36 WITH SPHERE 1,7W 360LM 3000K NOIR	NC
0176010A	CURIOSITY 45 3,6W 430LM 3000K NOIR	NC
0176110A	CURIOSITY 45 FOCUS 3,6W 430LM 3000K NOIR	NC



FontanaArte

CHESHIRE MEDIUM DÉCO

Une lampe de table à lumière directe non graduable. Structure métallique peinte. Diffuseur supérieur en polycarbonate peint ; diffuseur inférieur en polycarbonate opalin. Câble d'alimentation, fiche et interrupteur transparents.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02682000651	CHESHIRE M FL 3X23W E27 BLANC	520 €
02682000652	CHESHIRE M FL 3X23W E27 NOIR	520 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

COMPOSITION GAMME

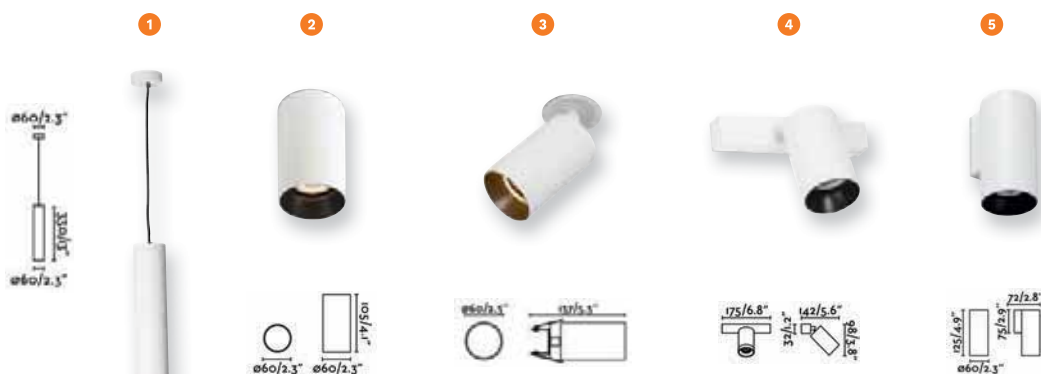
F.A.R.O.
BARCELONA

STAN TECHNIQUE

Une gamme lumineuse tubulaire pour lampe GU10 LED. Plusieurs choix de couleurs et accessoires optiques et bague de finition.



Un chapitre composition de gamme parfait pour harmoniser les styles et les esthétiques de vos intérieurs avec des poses différentes.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917617973	1 STAN SUSPENSION, GU10 MAX 8W LED 230 V BLANC	118 €
04917617966	2 STAN PLAFONNIER, GU10 MAX 8W LED 230 V BLANC	52 €
04917617975	3 STAN SEMI ENCASTRÉ, GU10 MAX 8W LED 230 V BLANC	56 €
04917617960	4 STAN SPOT APPLIQUE, GU10 MAX 8W LED 230 V BLANC	69 €
04917617969	5 STAN APPLIQUE, GU10 MAX 8W LED 230 V BLANC	62 €



+SLV PHELIA TECHNIQUE

PHELIA est composée de lampes à poser, suspensions, appliques & liseuses. Intérieur des abat-jours blanc ou doré pour une atmosphère chaleureuse.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073323143	1 PHELIA, SUSPENSION INTÉRIEURE, Ø 27,5 CM E27 MAX 23W 230V NOIR	251 €
02073316534	2 PHELIA, APPLIQUE LISEUSE, GU10 MAX 35W 230V NOIR	209 €
02073315875	3 PHELIA, LAMPE À POSER GU10 MAX 35W 230V NOIR	NC
02073323145	4 PHELIA, SUSPENSION, Ø 13 CM, E27 MAX 23W 230V NOIR	209 €
02073315790	5 PHELIA, SUSPENSION, Ø 17,5 CM, E27 MAX 23W 230V NOIR / BLANC	206 €
02073315792	6 PHELIA, SUSPENSION, Ø 28 CM, E27 MAX 23W 230V NOIR / BLANC	299 €

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

COMPOSITION GAMME

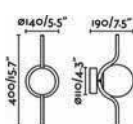
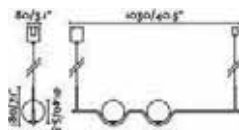
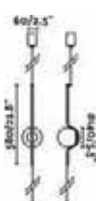
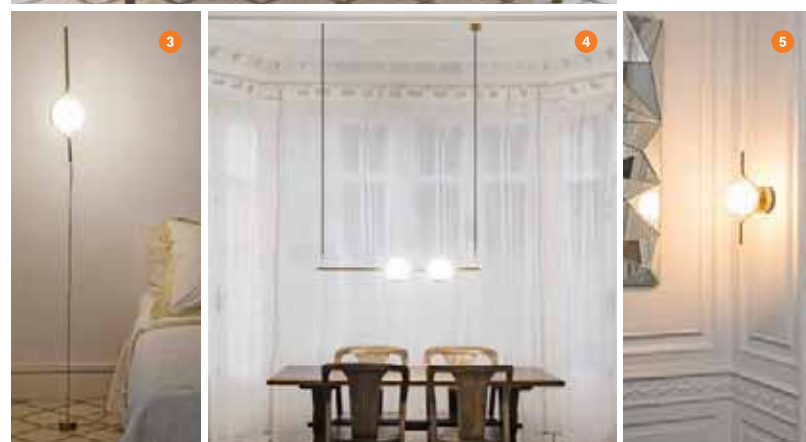
F A R O
BARCELONA

MAMBO DÉCO

MAMBO est une collection de luminaires d'intérieur. C'est la réinvention des séries classiques pour l'hôtellerie et l'éclairage domestique. Toutes les structures, comme cette lampe suspension, peuvent être combinées avec différents abat-jour.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917623590	1 MAMBO, SUSPENSION E27 MAX 15W 230V NOIR	172 €
04917623581	2 MAMBO, SUSPENSION ALIM DÉPORTÉ E27 MAX 15W 230V NOIR	192 €
04917623567	3 MAMBO, LAMPE À POSER E27 MAX 15W 230V NOIR	298 €
04917623577	4 MAMBO, LAMPADAIRE E27 MAX 15W 230V NOIR	489 €
04917623557	5 MAMBO, APPLIQUE AVEC LISEUSE, E27 MAX 15W + LISEUSE 3W LED 3000K NOIR	256 €



F A R O
BARCELONA

LE VITA DÉCO

LE VITA est la collection de luminaires design. Le design est délicat et simple et combine le diffuseur en verre avec les lignes fines de la structure. Cette applique design est parfaite pour éclairer différentes ambiances dans votre maison.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917618108	1 LE VITA - LAMPE À POSER 6W 570 LM 2700K 360° LED FINITION OR	525 €
04917618107	2 LE VITA LAMPADAIRE 6W 570 LM 2700K 360° LED FINITION OR	587 €
04917616809	3 LE VITA SUSPENSION 6W 570 LM 2700K 360° LED FINITION OR	537 €
04917616803	4 LE VITA SUSPENSION DOUBLE 2X 6W 2X 570 LM 2700K 360° LED FINITION OR	607 €
04917616804	5 LE VITA - APPLIQUE 6W 570 LM 2700K 360° LED FINITION OR	375 €

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

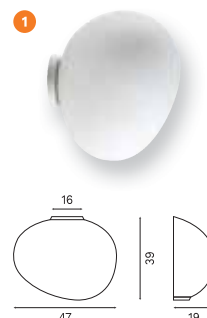
COMPOSITION GAMME

FOSCARINI

GREGG

DÉCO

Une série de formes organiques et poétiques en verre soufflé à la bouche. Il vous sera très facile de composer des gammes d'intérieur.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02685000138	1 GREGG PLAFONNIER /APPLIQUE E27 MAW 150W 230V BLANC	521 €
02685008604	GREGG SUPPORT ROSACE FIXATION MULTIPLE RONDE	610 €
02685101838	2 GREGG SUSPENSION GRANDE E27 MAW 21W 230V BLANC	837 €
02685101841	GREGG SUSPENSION MEDIUM E27 MAW 150W 230V BLANC	616 €
1680073-10	GREGG SUSPENSION MINI E27 MAW 8,5W 230V BLANC	392 €
1680053-10	3 GREGG MIDI PLAFONNIER /APPLIQUE E27 MAW 8,5W 230V BLANC	332 €
02685000137	4 GREGG LAMPE À POSER MÉDIA E27 MAW 150W 230V BLANC VARIABLE	552 €



FOSCARINI

BIRDIE

DÉCO

Revisite de l'abat-jour classique dans un souffle contemporain de l'abat-jour classique, Birdie offre une lumière directe vers le bas et un éclairage diffus dans la pièce.



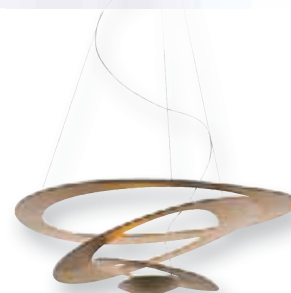
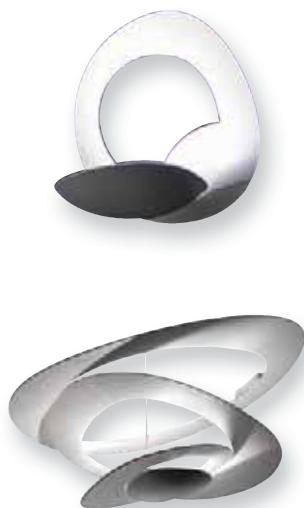
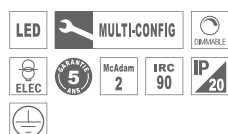
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
221022-12	1 BIRDIE - LAMPE À POSER E27 MAW 57W 230 V BLANC	248 €
221022-30	BIRDIE - LAMPE À POSER E27 MAW 57W 230 V BLEU CIEL	248 €
221022-56	BIRDIE - LAMPE À POSER E27 MAW 57W 230 V JAUNE	248 €
221021-12	BIRDIE - LAMPE À POSER GRANDE E27 MAW 57W 230 V BLANC	305 €
221004S10	2 BIRDIE - LAMPADAIRE E27 MAW 150W 230 V BLANC ON/OFF	463 €
221027-10	3 BIRDIE - SUSPENSION E27 MAW 150W 230 V BLANC	NC
02685005251	4 BIRDIE - APPLIQUE E27 MAW 70W 230 V BLANC	NC



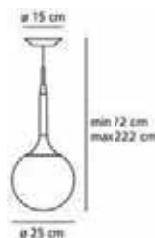
Artemide

PIRCE DÉCO

Pirce a été repensée pour incorporer une source lumineuse LED de haute qualité et économe en énergie. Son disque forme des tourbillons fluides qui s'enroulent pour créer des effets d'éclairage attrayants.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128001290	1 PIRCE MICRO WALL - 27W 2768 LM 3000K LED - BLANC	NC
00128001303	PIRCE MINI CEILING LED - 3000K - GOLD	NC
00128001302	2 PIRCE MINI CEILING 44W 3313 LM 3000K LED - BLANC	NC
00128001296	3 PIRCE SUSPENSION 44W 3313 LM 3000K LED - BLANC	NC
00128001300	PIRCE SUSPENSION 44W 3313 LM 3000K LED - GOLD	NC
00128001306	PIRCE MINI SUSPENSION 44W 3313 LM 3000K LED - GOLD	NC
00128001305	4 PIRCE MICRO SUSPENSION 27W 2573 LM 3000K LED - BLANC	NC
00128001294	PIRCE MICRO SUSPENSION 27W 2573 LM 3000K LED - GOLD	NC



Artemide

CASTORE DÉCO

La forme sphérique du diffuseur est soulignée par la douceur et la finesse des lignes de la tige lumineuse. Le passage se fait ainsi en douceur de la lumière intense du diffuseur à la zone d'ombre de la structure de la lampe.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128007930	CASTORE TABLE Ø 14 CM E14 MAX 4W 230V BLANC	NC
00128050010	CASTORE TABLE Ø 25 CM E27 MAX 77W 230V BLANC	NC
00128049010	CASTORE TABLE Ø 35 CM E27 MAX 150W 230V BLANC	NC
00128053010	CASTORE SUSPENSION Ø 25 CM E27 MAX 77W 230V BLANC	NC
00128052010	CASTORE SUSPENSION Ø 35 CM E27 MAX 150W 230V BLANC	NC
00128051010	CASTORE SUSPENSION Ø 42 CM E27 MAX 205W 230V BLANC	NC

byTrajectoire
A Sonepar Company

ALPHA CÂBLE TENDU ECO €

Une gamme complète pour constituer un système câble tendu isolé à configurer. Idéal pour des installations sans point d'alimentation au plafond.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246312833	1 ALPHA CÂBLE 6 MM² ETAME ISOLÉ	8 € J+1
00246313133	2 ALPHA ALIMENTATION EN LIGNE	11 € J+1
00246313200	3 ALPHA CÂBLE DE SUSPENSION 3M	27 €
00246313420	4 ALPHA DÉRIVATION 100 MM	31 € J+1
00246313020	5 ALPHA SET DE MONTAGE	104 € J+1
00246313920	6 ALPHA TENDEUR ISOLANT	26 € J+1



INFO INSTALLATION :

- 1- Intensité max par câble: 25A (300W/12V)
 - 2- Distance max entre transfo et dernier pts lumineux = 7 m
 - 3- la section de câble alim = à la section du filin
- RETROUVEZ LES TRANSFORMATEURS pour câble tendu au chapitre alimentation du catalogue.



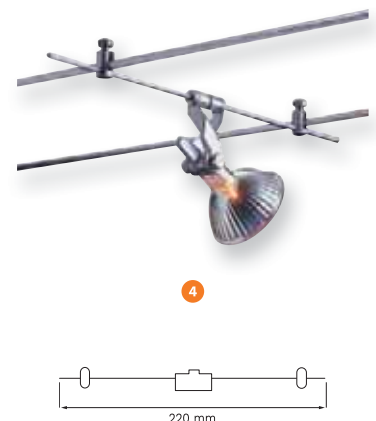
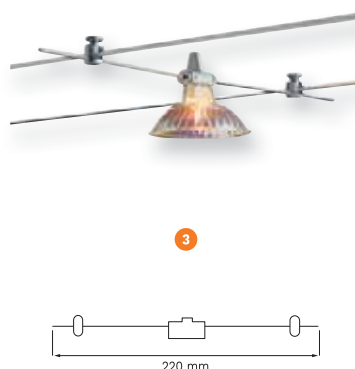
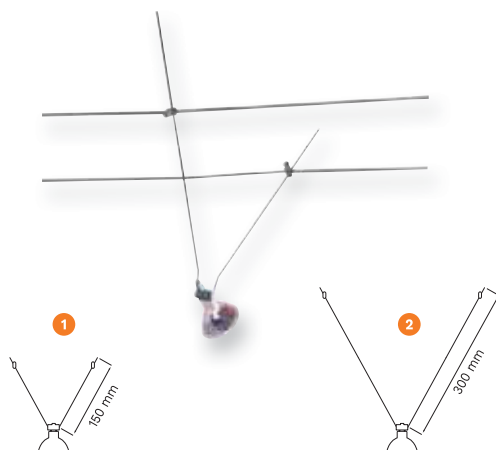
byTrajectoire
A Sonepar Company

ALPHA SPOTS ECO €

Une gamme complète pour constituer un système câble tendu isolé à configurer. Idéal pour des installations sans point d'alimentation au plafond.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246349920	1 ARIES SPOT GRIS 50W GU5.3 15 CM	20 € J+1
00246350020	2 ARIES SPOT GRIS 50W GU5.3 30 CM	23 € J+1
00246350620	3 LUX SPOT GRIS 50W GU5.3	14 € J+1
00246350520	4 LYNX SPOT GRIS 50W GU5.3	19 € J+1



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

RAIL 48V TRACK

INDIGO
LIGHTING

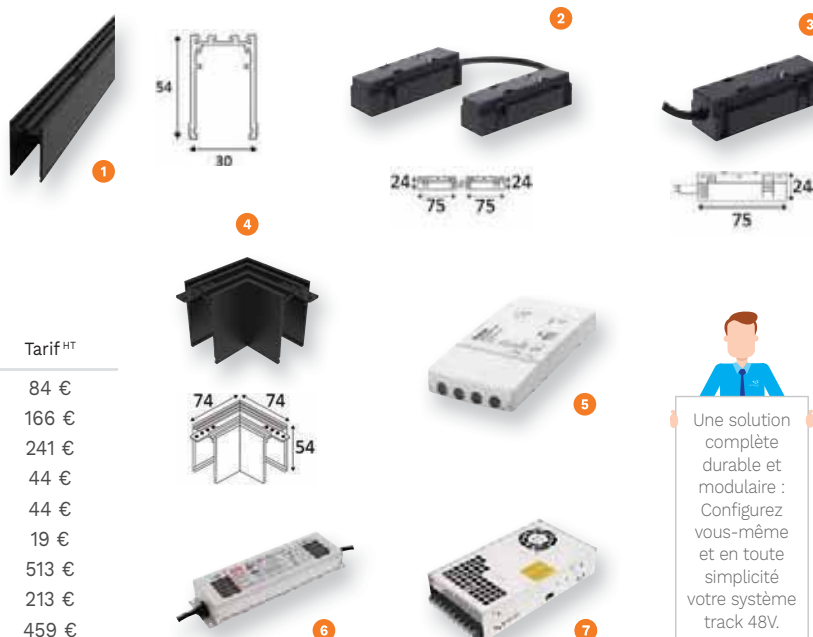
GAMME TRACK 48V

TECHNIQUE

Une gamme rail modulaire & architecturale 48V. Couleur noir. Longueur 1 M, 2 M, 3 M avec accessoire d'alimentation 48V. Configuration simple et perenne pour vos pièces de vie ou HORECA.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714335065	1 TRACK 48VDC SURFACE L : 100 CM	84 €
02714335066	TRACK 48VDC SURFACE L : 200 CM	166 €
02714335067	TRACK 48VDC SURFACE L : 300 CM	241 €
02714335074	2 CONNEXION ÉLECTRIQUE AVEC CÂBLE 48V	44 €
02714335071	3 ALIMENTATION RAIL 48 V + CÂBLE 150 CM	44 €
02714335068	4 CONNEXION L90° RAIL 48 V PLAFOND	19 €
02714335879	5 DRIVER 48V 150W DALI IP20	513 €
02714335142	6 DRIVER 48V 200W IP20	213 €
02714335143	7 DRIVER 48V 450W IP20	459 €



Une solution complète durable et modulaire : Configurez vous-même et en toute simplicité votre système track 48V.

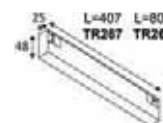


INDIGO
LIGHTING

CADIX

ARCHITECTURAL

Structure linéaire pour rail 48V. Deux longueurs 407 mm et 800 mm avec possibilité pilotage Dimmable DALI. Un éclairage de surface confortable et design.



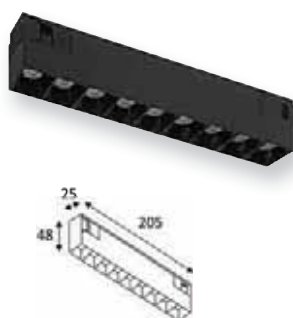
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714335087	CADIX 11W 3000K 783 LM 110° L. 407 MM NOIR MAT	142 €
02714335088	CADIX 11W 4000K 992 LM 110° L. 407 MM NOIR MAT	141 €
02714335089	CADIX 18W 3000K 1470 LM 110° L. 800 MM NOIR MAT	246 €
02714335090	CADIX 18W 4000K 1485 LM 110° L. 800 MM NOIR MAT	246 €
02714335665	CADIX D 11W 3000K 783 LM 110° DALI NOIR MAT	261 €
02714335666	CADIX D 11W 4000K 992 LM 110° DALI NOIR MAT	261 €

INDIGO
LIGHTING

BERN

ARCHITECTURAL

Luminaire d'éclairage d'accentuation pour rail 48V. Avec possibilité pilotage Dimmable DALI. Compatible Office grâce à un confort d'éblouissement UGR<19.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714335101	BERN 12W 3000K 849 LM 36° UGR<19 NOIR MAT	185 €
02714335102	BERN 12W 4000K 939 LM 36° UGR<19 NOIR MAT	185 €
02714335673	BERN D 12W 3000K 849LM 36° DALI UGR<19 NOIR MAT	295 €
02714335674	BERN D 12W 4000K 939LM 36° DALI UGR<19 NOIR MAT	295 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

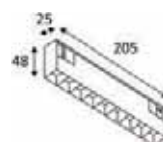
RAIL 48V TRACK

INDIGO
LIGHTING

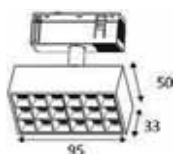
ONEX

ARCHITECTURAL

Luminaire d'éclairage d'accentuation pour rail 48V. optique Wall Washer idéale pour un éclairage rasant mural.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02714335103	ONEX 12W 3000K 526 LM WW NOIR MAT	211 €
02714335104	ONEX 12W 4000K 594 LM WW NOIR MAT	211 €



INDIGO
LIGHTING

KARO

ARCHITECTURAL

Luminaire carré d'éclairage d'accentuation pour rail 48V. 50 x 5 mm. Mise en valeur structurée pour petite ou grande surface.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02714335709	KARO 1 10W 3000K 523 LM 30° NOIR MAT	95 €
02714335710	KARO 1 10W 4000K 530 LM 30° NOIR MAT	95 €
02714335711	KARO 2 15W 3000K 1138 LM 30° NOIR MAT	129 €
02714335712	KARO 2 15W 4000K 1146 LM 30° NOIR MAT	128 €
02714335713	KARO 3 25W 3000K 2114 LM 30° NOIR MAT	158 €
02714335714	KARO 3 25W 4000K 2221 LM 30° NOIR MAT	158 €

INDIGO
LIGHTING

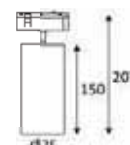
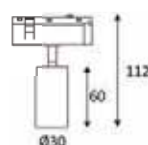
PARO

ARCHITECTURAL

Projecteur pour éclairage d'accentuation pour rail 48V. Forme cylindrique Ø30 mm, orientable sur 355° et inclinable sur 85°. Faisceau 50°.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02714335316	PARO 1 8W 470 LM 3000K 50° NOIR MAT	70 €
02714335317	PARO 1 8W 477 LM 4000K 50° NOIR MAT	70 €
02714335322	PARO 2 14W 922 LM 3000K 50° NOIR MAT	110 €
02714335323	PARO 2 14W 1151 LM 4000K 50° NOIR MAT	110 €
02714335326	PARO 3 35W 2930 LM 3000K 50° NOIR MAT	193 €
02714335327	PARO 3 35W 3215 LM 4000K 50° NOIR MAT	191 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

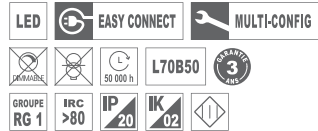
RAIL 48V TRACK

INDIGO
LIGHTING

BOO

ARCHITECTURAL

Luminaire pour rail 48V. Forme sphérique
Ø 100 mm, orientable sur 355°.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714335715	BOO 1 T 14W 920 LM 3000K NOIR MAT	214 €
02714335596	BOO 1 T 14W 935 LM 4000K NOIR MAT	214 €
02714335137	BOO 1 8W 220 LM 3000K NOIR MAT	195 €
02714335138	BOO 1 8W 225 LM 4000K NOIR MAT	197 €
02714335139	BOO 2 36W 1870 LM 3000K NOIR MAT	446 €
02714335140	BOO 2 36W 2180 LM 4000K NOIR MAT	446 €

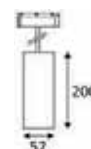


INDIGO
LIGHTING

IRO

ARCHITECTURAL

Suspension décorative pour rail 48V. Forme tubulaire de longueur 300 mm, Ø30 mm, faisceau 50°. Longueur de câble réglable de 1,5 m avec possibilité pilotage Dimmable DALI.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714335328	IRO 1 8W 660LM 3000K 50° NOIR MAT	108 €
02714335329	IRO 1 8W 487 LM 4000K 50° NOIR MAT	107 €
02714335699	IRO 1 D 8W 470 LM 3000K 50° DALI NOIR MAT	233 €
02714335700	IRO 1 D 8W 487 LM 4000K 50° DALI NOIR MAT	233 €
02714335330	IRO 2 19W 1215 LM 3000K 50° NOIR MAT	152 €
02714335331	IRO 2 19W 1651 LM 4000K 50° NOIR MAT	150 €

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

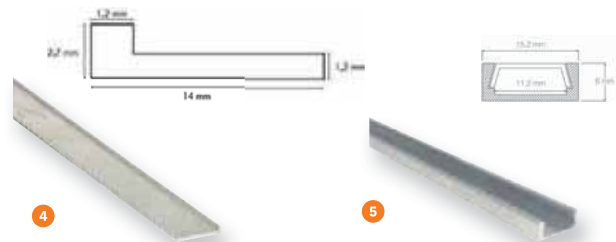
BANDEAU LED



PROFIL ALUMINIUM

TECHNIQUE

EUROPOLE est un spécialiste du profilé aluminium permettant l'intégration des bandeaux LED. Une très large gamme est disponible pour tout type de projet. Du profilé méplat, en U, en asymétrique en version saillie ou encastré.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584087708	1 PACK PROFILS PLAKO EVO ALU DIFFUSEURS, CLIPS, EMBOUTS 5X1M	95 € J+1
00584087705	2 PACK PROFILS SLIDE ALU DIFFUSEURS, CLIPS, EMBOUTS 5X1M	82 € J+1
00584087715	3 PACK PROFILS ALU SLIDE DIFFUSEURS, CLIPS, EMBOUTS 4X2,6M	177 € J+1
00584087706	PACK PROFILS KORNER S 45° DIFFUSEURS, CLIPS, EMBOUTS 5X1M	136 € J+1
00584089429	4 PROFIL MÉPLAT FLAT2 200 CM	27 € J+1
00584089130	5 PROFIL ANODISÉ MICROALU 100 CM	22 € J+1
00584089150	PROFIL ANODISÉ MICROALU 200 CM	44 € J+1
00584089250	PROFIL ANODISÉ MICROALU 301 CM	66 € J+1

Projet type : rétro éclairage corniche lumineuse plafond, intégration dans mobilier ou structure existante, éclairage rasant mur pierre, souligner donner du rythme à vos intérieurs, éclairage linéaire circulation.



PACK ECO FLEX

ECO €

Le Pack bandeau Eco Flex propose un bandeau LED avec son alimentation prêt à installer. Disponible de 5W à 10W. Il existe en 3000K et 4000K avec variation et pack RGB (contrôleur et télécommande).



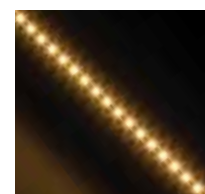
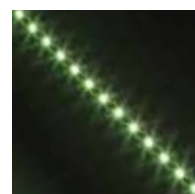
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584042500	PACK BANDEAU SUPER SOFT FLEX 3000K 5W/M 120° 379 LM/M 5M IP20	107 € J+1
00584042501	PACK BANDEAU SUPER SOFT FLEX 4000K 5W/M 120° 364 LM/M 5M IP20	110 € J+1
00584042509	PACK BANDEAU SOFT FLEX RGB 7,5W/M 120° 5M IP20	258 € J+1
00584044500	PACK BANDEAU SOFT FLEX 3000K 10W/M 120° 682 LM/M 5M IP20	176 € J+1
00584044501	PACK BANDEAU SOFT FLEX 4000K 10W/M 120° 718 LM/M 5M IP20	180 € J+1
00584044510	PACK BANDEAU VARIATION SOFT FLEX 3000K 10W/M 120° 803 LM/M 5M IP20	275 €
00584044511	PACK BANDEAU VARIATION SOFT FLEX 4000K 10W/M 120° 895 LM/M 5M IP20	275 €



PACK LED PRO BLUETOOTH MESH

TECHNIQUE & CONNECTÉ

Le Pack bandeau Bluetooth Mesh, intègre bandeau RGBW 12W/m ou RGB+TW 20W/m, contrôleur, alimentation et télécommande BT, compatible avec l'application Europole BT Mesh.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584043928	PACK SOFT PRO - BLUETOOTH MESH 12W/M 688 LM/M 120° RGBW 5M	350 € J+1
00584043938	PACK SUPER FORT PRO - BLUETOOTH MESH 20W/M 309-356 LM/M 120° RGB+TW 5M	587 €



La solution connectée BLUETOOTH MESH (BT) permet d'inter-connecter différents produits de la même technologie entre eux. Pilotage via appli Europole gratuite. Par exemple un Bandeau led avec des spots ou luminaires déco avec lampe E27 ou GU10 BT Mesh.

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

PIÈCES DE VIE

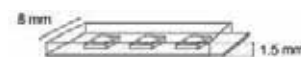
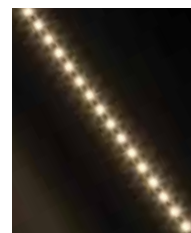
BANDEAU LED



FLEX PRO IP20

TECHNIQUE

Le bandeau Super Soft pro et Ultra soft pro en bobine IP20 est vendu par 3/5/10 m, de 5W/m à 7,5 W/m. Variantes disponibles en 2700K, 3000K, 4000K, RGBW et bleu selon puissance (Alim non incluse).



Le saviez-vous ? La technologie RGB-W est capable de retranscrire un très large panel de couleurs mais pas seulement. Le W (Blanc) permet en plus d'obtenir un blanc pur avec un IRC > 80 %. Tous les scénarios "lumière" sont donc possibles !



ECO FLEX IP20

TECHNIQUE

Le bandeau LED Fort Flex, Super Fort Flex en bobine IP20, vendu par 3/5/10 m et sur mesures, de 15W/m à 26 W/m, variantes disponibles en 2700K, 3000K, 4000K, RGBW et bleu selon puissance (Alim non incluse).



Retrouvez le choix des alims. EUROPOLE grâce aux tableaux de compatibilité dans le chapitre catalogue "ALIMENTATIONS"



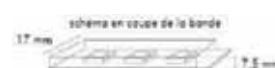
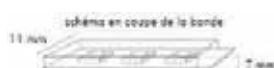
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584422007	BANDEAU FORT FLEX 2700K 15W/M 120° 1299 LM/M 5M IP20 24VDC	181 €
00584000729	BANDEAU FORT FLEX 3000K 15W/M 120° 1373 LM/M 5M IP20 24VDC	164 € J+1
00584000727	BANDEAU FORT FLEX 4000K 15W/M 120° 1476 LM/M 5M IP20 24VDC	168 € J+1
00584422307	BANDEAU SUPER FORT FLEX 2700K 20W/M 120° 1581 LM/M 5M IP20 24VDC	283 €
00584422300	BANDEAU SUPER FORT FLEX 3000K 20W/M 120° 1671 LM/M 5M IP20 24VDC	267 €
00584422301	BANDEAU SUPER FORT FLEX 4000K 20W/M 120° 1786 LM/M 5M IP20 24VDC	262 €
00584422407	BANDEAU ULTRA FORT FLEX 2700K 26W/M 120° 2805 LM/M 5M IP20 24VDC	364 €
00584422400	BANDEAU ULTRA FORT FLEX 3000K 26W/M 120° 2877 LM/M 5M IP20 24VDC	364 €
00584422401	BANDEAU ULTRA FORT FLEX 4000K 26W/M 120° 3171 LM/M 5M IP20 24VDC	367 €



PACK LONG FLEX

TECHNIQUE

Le Pack bandeau Long Flex propose un bandeau LED direct 230V avec son alimentation prête à installer. Disponible de 5W à 15W. Il existe en 3000K et 4000K avec variation et pack RGB (contrôleur et télécommande).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584042600	PACK BANDEAU LONG FLEX 3000K 5W/M 120° 180 LM/M 5M IP65 230V	103 €
00584042601	PACK BANDEAU LONG FLEX 4000K 5W/M 120° 220 LM/M 5M IP65 230V	101 €
00584042630	PACK BANDEAU LONG FLEX 3000K 5W/M 120° 180 LM/M 10M IP65 230V	217 €
00584042631	PACK BANDEAU LONG FLEX 4000K 5W/M 120° 220 LM/M 10M IP65 230V	215 €
00584042610	PACK BANDEAU LONG FLEX 3000K 10W/M 120° 505 LM/M 5M IP65 230V	215 €
00584042611	PACK BANDEAU LONG FLEX 4000K 10W/M 120° 510 LM/M 5M IP65 230V	213 €
00584042649	PACK BANDEAU LONG FLEX RGB 10W/M 120° 10M IP65 230V	541 €
00584043600	PACK BANDEAU 230V LONG FLEX 3000K 15W/M 120° 1080 LM/M 5M IP65	301 €
00584043601	PACK BANDEAU 230V LONG FLEX 4000K 15W/M 120° 1200 LM/M 5M IP65	282 €
00584043610	PACK BANDEAU 230V LONG FLEX 3000K 15W/M 120° 1080 LM/M 10M IP65	587 €
00584043611	PACK BANDEAU 230V LONG FLEX 4000K 15W/M 120° 1200 LM/M 10M IP65	587 €



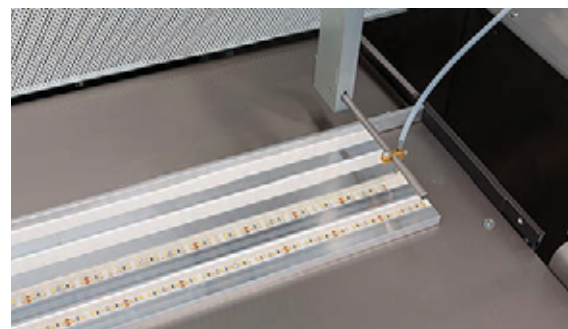
Pour toute installation de ruban LED > 5W / M : Il est obligatoire d'utiliser un support profilé Alu pour dissiper la chaleur de la LED ou la durée de vie du produit sera nettement diminuée.



SHARK

TECHNIQUE

Une solution brevetée EUROPOLE pour des environnements extrêmes et contraignants en solution "LUMIÈRE" linéaire avec des niveaux de performance élevés. La technologie d'encapsulation des composants LED permet de fabriquer des linéaires rigides et souples jusqu'à 10 mètres en un seul tenant.



L'ÉCLAIRAGE LED ADAPTÉ AUX ENVIRONNEMENTS EXTRÊMES



TEMPÉRATURE

Utilisation de -20 à 60°.



RÉSISTANCE

À l'abrasion, aux passages répétés et aux chocs jusqu'à IK10.



Aux détergents, désinfectants, pluies acides, eau chlorée.



Aux brouillards salins (1000H).



IMMERSION

Jusqu'à 5 m. Haute température (45°) pour SPA.



SUR-MESURE

Selon vos besoins et contraintes. Jusqu'à 10 m. d'un seul tenant.



15 JOURS

Courts délais de fabrication.



SHARK est adapté aux environnements extrêmes : Température de -20° à 60°, résistant à l'abrasion, détergents, désinfectants, pluies acides, eau chlorée, brouillards salins et aux chocs jusqu'à IK10. Immersion jusqu'à 5 mètres et température SPA 45°.





- > ENCASTRÉS IP
- > PLAFONNIERS
- > APPLIQUES
- > MIROIRS ÉCLAIRANTS



Les ENJEUX et TENDANCES

- > Espace de confort & bien être
- > Protection & sécurité
- > Solution éco & durable
- > Solutions connectées - IOT
- > Maîtrise de l'énergie
- > Rénovation performante
- > Gestion éclairage
- > Design intérieur



Les BESOINS UTILISATEURS

- > Éclairage efficace & confortable
- > Harmonie des styles et esthétiques lumineuses
- > Confort visuel
- > IRC > 80
- > Scénarisation des ambiances lumineuses
- > Pilotage simplifié
(détection auto / Smart Home / Variation d'intensité lumineuse)
- > Réduction des consommations par la LED
- > Flexibilité des ambiances



Ce qu'IMPOSE la NORME

RECOMMANDATIONS NIVEAUX ÉCLAIREMENT

- > SALLES DE BAINS "STANDARD" : 150 lux
- > SALLES DE BAINS "CONFOR" : 200 lux

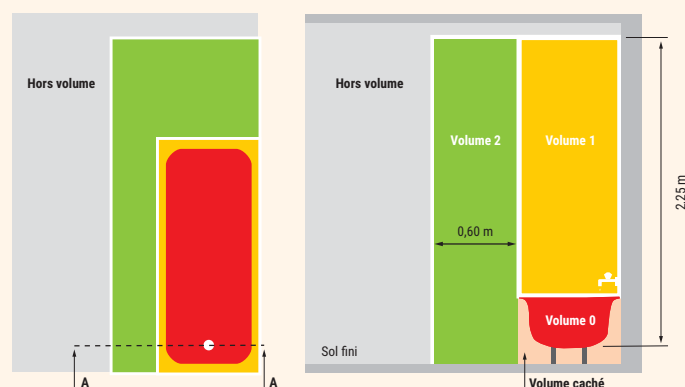
NFC 15-100

La salle de bains est soumise à des normes de sécurité obligatoires et spécifiques concernant les installations électriques.

La nouvelle norme NF C 15-100 segmente la salle de bains en 3 volumes réglementaires (et non plus 4) pour limiter le contact entre l'eau et les éléments électriques :

- Le **volume 0** qui représente la zone directe de réception de l'eau (que ce soit pour une douche ou une baignoire).
- Le **volume 1** correspond à la zone de projection d'eau sur une hauteur de 2,25 mètres au-dessus du volume 0.
- Le **volume 2** entoure le volume 1 à une distance de 60 centimètres.

NF C 15-100 dans les salles de bains



Volumes	IP	Canalisation	Appareillage	Matériels d'utilisation hors chauffe-eau ⁽⁵⁾
0	IPX7	Alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==	Interdit	Alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==
1	IPX4 ⁽⁴⁾	II ⁽¹⁾	Dispositifs de commande des circuits TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==	Alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==
2	IPX4 ⁽³⁾	II ⁽¹⁾	Alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V == / PC rasoir ⁽²⁾ / Socle DCL protégé par DDR 30 mA	Classe II et protégé par DDR 30 mA / ou alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==
Volume caché	IPX4	II ⁽¹⁾	Interdit	Voir 701.3.7.1

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

SALLES DE BAINS

SPOT ENCASTRÉ

aric **AQUAPRO** **ECO €**

Encastré pour salle d'eau IP20/65 Vol. 2 existe en version fixe. AQUAPRO peut être recouvert d'isolant rouleau.



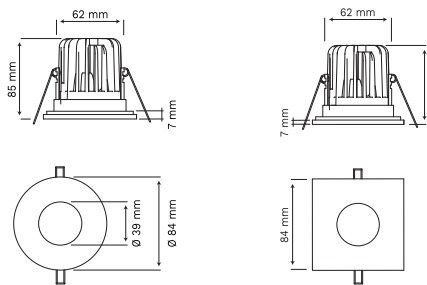
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00058050410	AQUAPRO 8W 760 LM 3000K 60° IP65 UGR<22 BLANC	40 € J+1
00058050794	AQUAPRO 8W 760 LM 3000K 60° IP65 UGR<22 NICKEL	66 €
00058050796	AQUAPRO 8W 760 LM 3000K 60° IP65 UGR<22 NOIR	60 €
00058050411	AQUAPRO 8W 800 LM 4000K 60° IP65 UGR<22 BLANC	40 € J+1
00058050795	AQUAPRO 8W 800 LM 4000K 60° IP65 UGR<22 NICKEL	66 €
00058050797	AQUAPRO 8W 800 LM 4000K 60° IP65 UGR<22 NOIR	60 €



astro

OBSCURA **TECHNIQUE**

Spot encastré LED rond ou carré finition blanc mat ou chrome poli. Etanche IP65 pour environnement intérieur et salle de bain. Driver séparé non inclus 350 mA.

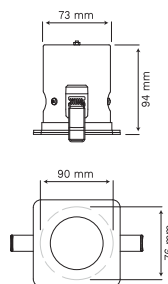
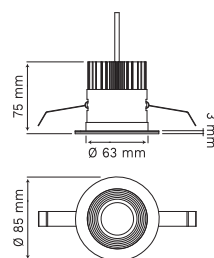


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00649605767	OBSCURA ROUND 6,5W 383 LM 2700 K 40 ° BLANC MAT	NC
00649605821	OBSCURA SQUARE 6,1 W 388 LM 2700 K 40 ° BLANC MAT	NC

astro

VETRA **TECHNIQUE**

Spot encastré LED basse luminance rond ou carré finition blanc mat ou noire. Etanche IP65 pour environnement intérieur et salle de bain. Driver séparé 350 mA. (non inclus)



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00649254016	VETRO ROUND 6W 630 LM 3000K 18° 350 MA NOIR	NC
00649605755	VETRO SQUARE 6W 630 LM 3000K 18° 350 MA NOIR	NC

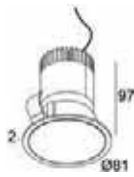


Pensez à commander l'alimentation 350 mA pour les spots VETRA : EUROPOLE driver 350 mA 11 W IP68 : Ref 00584004204

DELTA LIGHT®

PARTOU IP TECHNIQUE

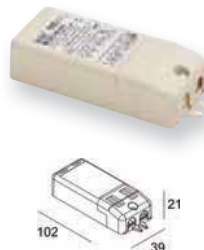
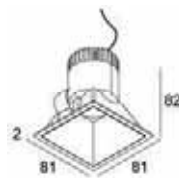
Faciles à installer "partout". Plus à propos de PARTOU est une solution module LED encastrée rond avec alimentation 350-500 MA déporté (non inclus) étanche IP44 compatible salle de bain.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104334834	PARTOU IP 8,7W 896 LM 3000K 25° NOIR-NOIR	NC
00104335518	PARTOU IP 8,7W 896 LM 3000K 25° NOIR- CHROME	NC
00104334835	PARTOU IP 8,7W 896 LM 3000K 25° BLANC - BLANC	NC
00104333991	PARTOU IP 8,7W 896 LM 3000K 37° NOIR-NOIR	NC
00104335519	PARTOU IP 8,7W 896 LM 3000K 37° NOIR- CHROME	NC
00104333992	PARTOU IP 8,7W 896 LM 3000K 37° BLANC - BLANC	NC
00104006607	LED POWER SUPPLY 350MA 10W DIM8	52 €
00104006608	LED POWER SUPPLY 500MA 11W DIM8	55 €



Cette gamme est idéale pour les projets types résidences, l'hôtellerie, de la salle à manger à la salle de bain. Pensez bien à commander en plus du luminaire son alimentation !



DELTA LIGHT®

PARTOU S IP ARCHITECTURAL

Faciles à installer "partout". Plus à propos de PARTOU est une solution module LED encastré carré avec alimentation 350-500 MA déporté (non inclus) étanche IP44 compatible salle de bain.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00104333995	PARTOU S IP 8,7W 896 LM 3000K 37° NOIR	NC
00104333996	PARTOU S IP 8,7W 896 LM 3000K 37° BLANC	NC
00104334840	PARTOU S IP 8,7W 896 LM 3000K 18° NOIR	NC
00104334841	PARTOU S IP 8,7W 896 LM 3000K 18° BLANC	NC
00104334842	PARTOU S IP 8,7W 896 LM 3000K 25° NOIR	NC
00104334843	PARTOU S IP 8,7W 896 LM 3000K 25° BLANC	NC
00104006607	LED POWER SUPPLY 350MA 10W DIM8	52 €
00104006608	LED POWER SUPPLY 500MA 11W DIM8	55 €

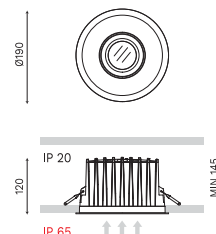
ARKOSLIGHT®

DUOMO ARCHITECTURAL

Combiner un flux lumineux élevé avec un excellent confort visuel : c'est la grande vertu de DUOMO. Sa LED en retrait et sa lentille en verre optique réduisent l'index UGR tandis que son diffuseur anti-éblouissement diminue les reflets.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861006633	DUOMO 16,5W 2450 LM 3000K 42° UGR<19 BLANC	NC
03861006634	DUOMO 16,5W 2500 LM 4000K 42° UGR<19 BLANC	NC
03861006641	DUOMO 41W 5100 LM 3000K 42° UGR<19 DALI BLANC	NC
03861006642	DUOMO 41W 5200 LM 4000K 42° UGR<19 DALI BLANC	NC
03861006645	DUOMO 41W 5100 LM 3000K 42° UGR<19 BLANC	NC
03861006646	DUOMO 41W 5200 LM 4000K 42° UGR<19 BLANC	NC



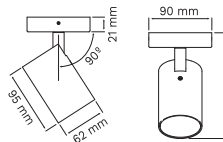
astro

AQUA TECHNIQUE

Spot patère IP44 simple double ou triple blanc mat pour lampe GU10 LED 6W max. Finitions: blanc ou chrome poli. AQUA s'adapte en environnement intérieur et salle de bain.



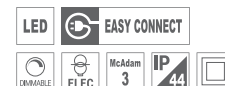
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649393002	AQUA TRIPLE 3XGU10 MAX 6W LED 230 V BLANC MAT	NC
00649393004	AQUA SINGLE GU10 MAX 6W LED 230 V CHROME POLI	NC



astro

KOS II TECHNIQUE

Plafonnier étanche IP65 rond ou carré blanc mat pour GU10 LED 6W pour environnement intérieur et salle de bain mais aussi en extérieur sous toit. Existe en finitions : chrome poli, noire, gris texturé.

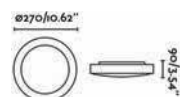


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649610408	KOS II ROUND GU10 MAW 6W 230V BLANC MAT	NC
00649610412	KOS II SQUARE GU10 MAW 6W 230V BLANC MAT	NC

F A R O

LOGOS 1 TECHNIQUE

Plafonnier rond IP 44, idéal pour les salles de bain, fabriqué en aluminium, et diffuseur en polycarbonate.



Pour équiper les plafonniers LOGOS 1 & TOLA 1, nous vous conseillons de mettre la lampe PHILIPS MASTER LED BULB 14W 2700K IRC90 DIM TONE Réf : 695644. Plus la variation d'intensité lumière est basse, plus la teinte est chaleureuse.

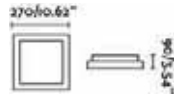
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917602343	LOGOS-1, E27 MAX 23W 230 V BLANC	69 €
04917601032	LOGOS-1, E27 MAX 23W 230 V GRIS	69 €



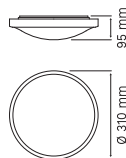
F A R O

TOLA 1 TECHNIQUE

Plafonnier carré IP 44, idéal pour les salles de bain, fabriqué en aluminium, et diffuseur en polycarbonate.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917602342	TOLA-1, E27 MAX 23W 230 V BLANC	78 €
04917601035	TOLA-1, E27 MAX 23W 230 V GRIS	78 €



astro

OSAKA LED ARCHITECTURAL

Plafonnier LED, chrome poli, IP44, salle de bain.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649607831	OSAKA 16W LED 1048 LM 2700K 121° CHROME POLI	NC

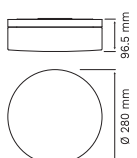
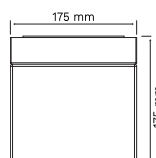
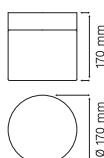
astro

SABINA ARCHITECTURAL

Plafonnier chrome poli ou blanc, E27 LED 12W, IP44, salle de bain.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649607024	SABINA ROUND E27 MAX 12W 230 V CHROME POLI	NC
00649607095	SABINA SQUARE E27 MAX 12W 230 V CHROME POLI	NC
00649607186	SABINA 280 E27 MAX 12W 230 V CHROME POLI	NC



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

SALLES DE BAINS

APPLIQUE

aric POP ECO €

Réglette LED pour salle d'eau IP44 (Vol 2), corps aluminium anodisé et diffuseur polycarbonate.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058053012	POP LED 600 19W 1150 LM 3000K 148° ALU	230 € J+1
00058053013	POP LED 600 19W 1150 LM 3000K 148° ALU + INTER	280 €
00058053010	POP LED 600 19W 1200 LM 4000K 148° ALU	230 €
00058053011	POP LED 600 19W 1200 LM 4000K 148° ALU + INTER	265 €



aric KATE ECO €

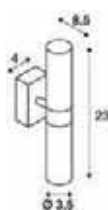
Réglette IP44 autorisée Volume 2, LED intégrée 7W 4000K.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058053051	KATE LED 7W 800 LM 4000K 145° ALU	86 € J+1

SLV MIBO ECO €

L'applique MIBO UP-DOWN est idéale pour l'éclairage de miroir. Elle est équipée de deux douilles G9. Installation verticale ou horizontale.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073151282	MIBO UP/DOWN, 2X 25W G9 230V CHROME	140 €



astro DIO LED TECHNIQUE

Applique LED, chrome poli, montage vertical ou horizontal, IP44, salle de bain.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649608571	DIO 6,5 W 319 LM 3000K LED CHROME POLI	NC

RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

SALLES DE BAINS

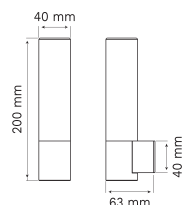
APPLIQUE

astro **BARI** **TECHNIQUE**

Applique salle de bain IP44 finition chrome poli pour lampe G9 LED 3W. Disponible également en finitions : bronze, noir mat, or mat, nickel mat, blanc mat et cuivre poli.



Gamme de produit idéale pour des projets hôteliers ou salle de bain privée haut de gamme. Conseil utilisation lampe G9 PHILIPS Core Pro 5W 2700K 570 Lm - Réf : 05204657802

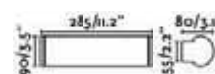


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00649600340	BARI G9 LED MAX 3W CHROME POLI	NC



F A R O **DANUBIO LED** **ARCHITECTURAL**

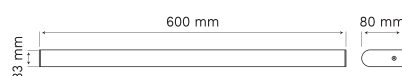
Applique de salle de bain (IP44), fabriquée en aluminium, diffuseur en polycarbonate opal.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
04917616894	DANUBIO, 9W 600 LM 2700K L : 285 MM CHROME	143 €
04917616895	DANUBIO, 12W 800 LM 2700K L : 395 MM CHROME	210 €
04917616896	DANUBIO, 18W 1080 LM 2700K L : 575 MM CHROME	246 €

astro **ARTEMIS 600 LED** **ARCHITECTURAL**

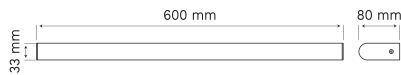
Solution applique IP44 LED finition chrome poli pour salle de bain.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00649607974	ARTEMIS 600 LED 12,6W 605 LM 3000K CHROME POLI	NC

astro SPARTA 600 LED ARCHITECTURAL

Applique LED, chrome poli, IP44, montage horizontal et vertical, salle de bain.

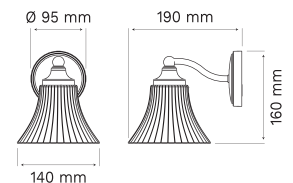


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00649607976	SPARTA 600 LED 11, 5W 590 LM 3000K CHROME POLI	NC



astro NENA ARCHITECTURAL

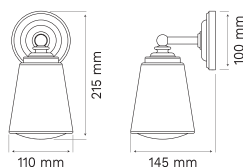
Applique salle de bain IP44 finition chrome poli pour lampe G9 LED 3W.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00649600506	NENA G9 MAX 3W 230V CHROME POLI	NC

astro ANTON ARCHITECTURAL

Applique LED, chrome poli, IP44, montage horizontal et vertical, salle de bain.

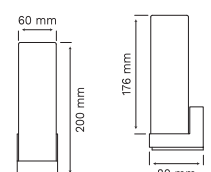


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00649600507	ANTON E14 MAX7W 230V CHROME POLI	NC



astro TAKETA ARCHITECTURAL

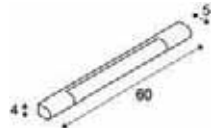
Applique salle de bain IP44 finition chrome poli pour lampe E14 flamme LED 7W max.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00649600775	TAKETA E14 MAX 7W 230V CHROME POLI	NC

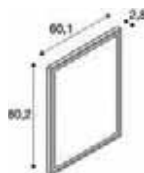


La gamme TRUKKO comporte 2 miroirs lumineux et deux appliques. LED intégrée. Diffuseurs anti-éblouissement. Compatibles volume 2 des salles de bains, la version Miroir existe en format rond ou carré. Pour vous assurer plus de confort, sa technologie antibuée empêche la buée de se former sur le miroir.



Astuce : pour la version miroir éclairant, deux actions simples de 1 s. permettent de basculer le luminaire en teinte 3000K ou 4000K ou 6000K en fonction de vos envies !

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073315623	TRUKKO 60 APPLIQUE 8W 450 LM 3000K CL I - L : 60 CM CHROME	214 €
02073315624	TRUKKO 90 APPLIQUE 12W 710 LM 3000K CL I - L : 90 CM CHROME	260 €
02073324880	TRUKKO MIROIR 25W 1080 LM CCT IRC90 CL II - MIROIR, CARRÉ ALU BROSSÉ	531 €
02073324881	TRUKKO MIROIR 25W 1270 LM CCT IRC90 CL II - MIROIR, ROND ALU BROSSÉ	505 €





- > COMPOSITION GAMME
- > SOLUTIONS BEGA
- > SPOTS ENCASTRÉS
- > PLAFONNIERS
- > APPLIQUES
- > SUSPENSIONS
- > PROJECTEURS
- > SPOTS PIQUET
- > POTELETS
- > ENCASTRÉS SOL
- > LAMPES À POSER
- > OBJETS LUMINEUX
- > GAMMES SOLAIRES



Les ENJEUX et TENDANCES

- > Apporter une touche d'esthétisme
- > Sécuriser l'installation
- > Solution éco & durable
- > Solutions connectées - IOT
- > Maîtrise de l'énergie
- > Gestion éclairage
- > Design extérieur



Les BESOINS UTILISATEURS

- > Mise en valeur efficace & confortable
- > Harmonie des styles et esthétiques lumineuses avec le paysage
- > Scénarisation des ambiances lumineuses
- > Pilotage simplifié
(détection auto / Smart Home / Variation d'intensité lumineuse)
- > Réduction des consommations par la LED
- > Flexibilité des ambiances



Ce qu'IMPOSE la NORME

DECRET 2011-831 NUISANCE LUMINEUSE

Le décret n° 2011-831 du 12 juillet 2011 concernant la prévention et la limitation des nuisances lumineuses. Appliqué aux bâtiments non résidentiels, il stipule que les façades ne peuvent être illuminées que du coucher du soleil à une heure du matin.

Le marquage CE est obligatoire sur les luminaires.



Normes de la série NF EN 60598

La sécurité électrique : conformité aux prescriptions des normes de la série.

NF C 17-200 : Installations d'éclairage extérieur

Un interrupteur différentiel 30mA doit être installé, en amont, à l'intérieur du tableau électrique principal ; ou dans un tableau secondaire relié aux bornes phase, neutre et terre du tableau.

Pollution lumineuse

Un système optique élaboré qui permet un bon rendement lumineux et la maîtrise des nuisances lumineuses, en particulier de la lumière perdue dans le ciel : les luminaires encastrés dans les murs et les objets lumineux devront avoir un niveau maximum d'ULOR de 35 %.

Étanchéité luminaire

L'indication sur le luminaire du degré de protection contre la pénétration des poussières, de l'eau et de l'humidité (minimum recommandé IP 65, IP 67 si encastré de sol).

Protection luminaire

L'indication de la protection contre les chocs : code normalisé IK (de IK 08 à IK 10 (anti vandalisme)). Le produit doit pouvoir résister aux ballons, tondeuses, chocs et agressions diverses.

Une très bonne résistance à la corrosion par la qualité des matériaux employés. Attention aux corrosions chimiques des produits phytosanitaires, aux installations en bord de mer ou de piscines (sels, chlore...)



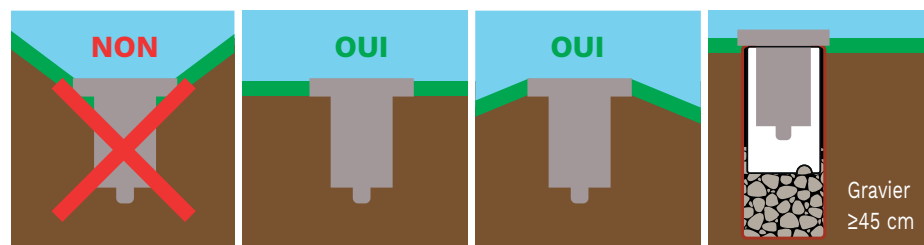
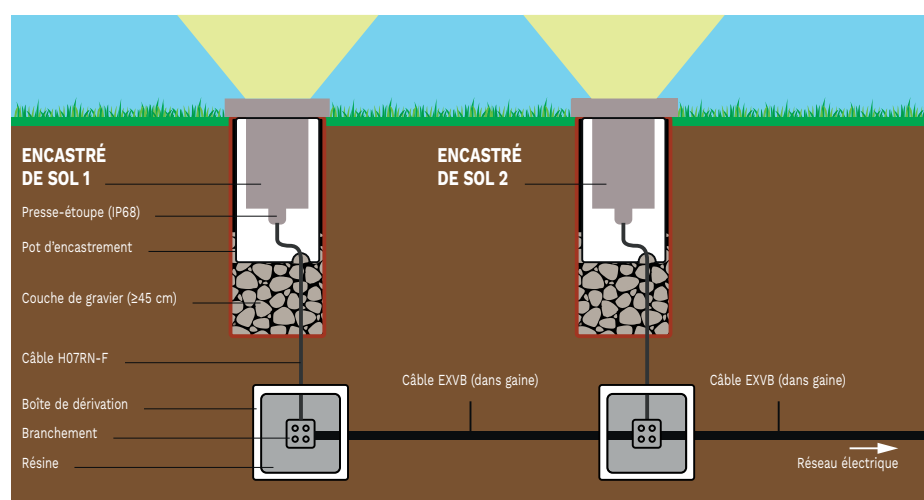


Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

ZOOM SUR LA POSE ENTERRÉE D'UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE EXTÉRIEURE

Des règles sont évidemment à respecter :

- > Les câbles comportant une gaine d'étanchéité et disposant d'une armure en fils d'acier (U-1000 RVF ou U 1000 RGPV) peuvent être directement posés en pleine terre.
- > Les câbles sans armure (U-1000 R2V, FR-N-1-X 1X2, etc.) doivent, quant à eux, être installés dans un conduit de type TPC. Il est également possible d'utiliser des conduits ICTA ou ICTL si le diamètre nécessaire est inférieur à 40 mm.
- > Les câbles doivent être enterrés à 50 cm de la surface, en terrain normal (sous un jardin). Sous une voie carrossable, la profondeur doit atteindre 85 cm, pour éviter tout risque d'écrasement.
- > Les conducteurs doivent se situer au minimum à 20 cm de toute autre canalisation non électrique (eau et gaz).
- > Un grillage avertisseur de couleur rouge doit être positionné au moins à 20 cm au-dessus des canalisations enterrées. L'installation de ce grillage n'est pas obligatoire avec les conduits TPC rouge.
- > Un circuit enterré doit directement arriver à l'emplacement de chaque point d'éclairage.



RECOMMANDATIONS POUR VOS ENCASTRÉS DE SOL

Étant donné que les spots de sol ont déjà beaucoup à endurer, il est recommandé de les installer dans un sous-sol bien drainant.

> N'installez jamais vos spots de sol dans des cavités. Posez-les sur une surface plane ou surélevée.

> Équipez le puits dans lequel vous placez votre spot de sol d'une couche de gravier d'environ 45 cm. Celle-ci permettra d'évacuer plus rapidement les averse et réduira le risque d'élévation des eaux souterraines.

GARANTISSEZ UNE MEILLEURE ÉTANCHÉITÉ AVEC LE CONNECTEUR IP68

CONNECTEUR LINÉAIRE

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584002100	câble minimum : 5 mm câble maximum : 13,5 mm	14 €
00584001467	câble minimum : 5 mm câble maximum : 13,5 mm	23 €

CONNECTEUR EN T

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584002110	câble minimum : 5 mm câble maximum : 13,5 mm	27 €

CONNECTEUR EN Y

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584001470	câble minimum : 5 mm câble maximum : 13,5 mm	29 €



00584002100



00584002110



00584001470





Les **SOLUTIONS** et **INNOVATIONS**

theben
energy saving comfort

LA DÉTECTION

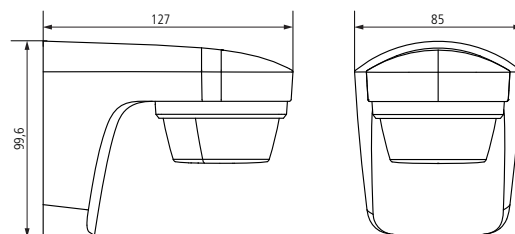
theLuxa S150 WH

- > Détecteur de mouvement (PIR)
- > Commande automatique de l'éclairage en fonction de la présence et de la luminosité
- > Couverture angulaire 150°
- > Applications : abords bâtiments



00073810021

Plan d'encombrement



theLuxa S180 WH

- > Détecteur de mouvement (PIR)
- > Commande automatique de l'éclairage en fonction de la présence et de la luminosité
- > Couverture angulaire 180°
- > Protection anti-angle mort complémentaire
- > Tête de capteur pivotable à l'horizontale de $\pm 90^\circ$ et inclinable de 30° vers le bas
- > Seuil de luminosité et temporisation à l'extinction réglables



00073810024

Plan d'encombrement

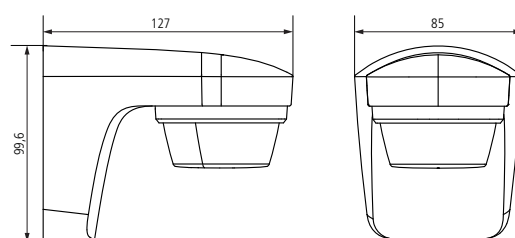
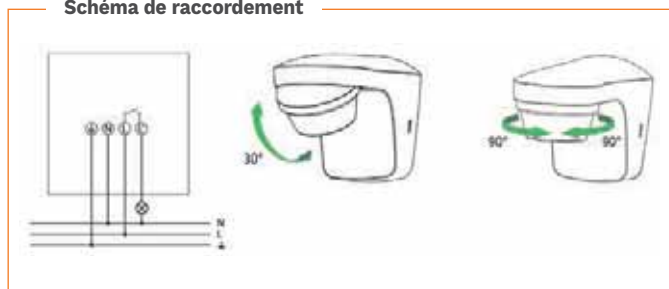
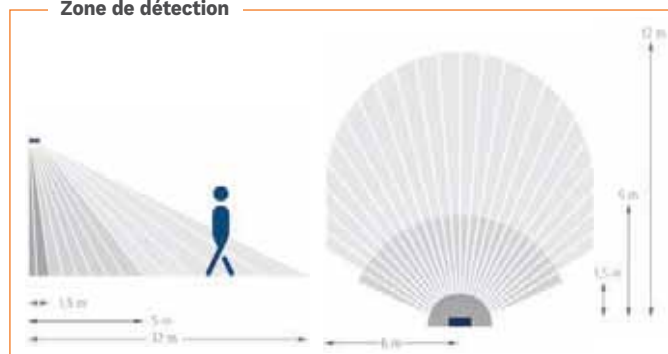


Schéma de raccordement



Zone de détection



theLuxa S150 WH / S180 WH

Détecteur de mouvt 150° fix. murale. Portée 12 m. Tempo 1 sec-20 min. Réglages protégés. Luminosité 5-1000 lux. IP55. LED max : 500W.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073810021	THELUXA S150 WH	53 €
00073810024	THELUXA S180 WH	60 €

theLuxa S360 WH

Détecteur de mouvt 360° fix. murale et plafond. Portée 16 m. Tempo 1 sec-20 min. Réglages protégés. Luminosité 5-1000 lux. IP66. LED max : 500W.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073810026	THELUXA S360 WH	124 €

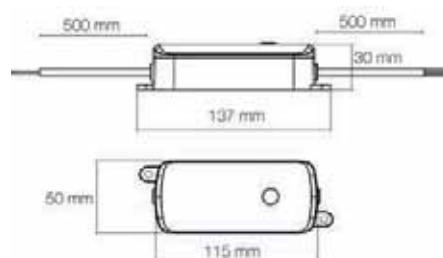
CONTRÔLEUR BT MESH 230 V POUR COMMANDE ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

CONTRÔLEUR IP67 pour commander à distance ses réseaux d'éclairage extérieur en non filaire.

- > Contrôleur Bluetooth MESH 230V
- > Puissance max 500W
- > ON - OFF jusqu'à 50m
- > Capable de contrôler 50m x 10W/m



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584045560	CONTRÔLEUR BT MESH	146 €



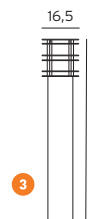
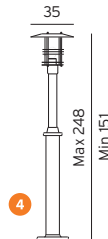
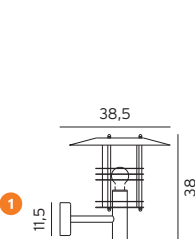


STOCKHOLM ARCHITECTURAL

Une gamme complète : applique, borne, mât en acier galvanisé peint en noir. Verrerie claire pour des lampes LED E27. Excellente résistance à la corrosion en version acier galvanisé brut. Fabriqué dans l'Union Européenne.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200000165	1 STOCKHOLM APPLIQUE BIG E27 MAX 23W 230 V NOIR	290 €
01200000183	2 STOCKHOLM BORNE E27 MAX 23W 230 V L : 490MM ACIER GALVANISÉ	489 €
01200000185	STOCKHOLM BORNE E27 MAX 23W 230 V L : 490MM OPALE NOIR	489 €
01200000177	3 STOCKHOLM BORNE E27 MAX 23W 230 V L : 850MM OPALE ACIER GALVANISÉ	562 €
01200000179	STOCKHOLM BORNE E27 MAX 23W 230 V L : 850MM OPALE ACIER GALVANISÉ	567 €
01200000131	4 STOCKHOLM MAT BIG E27 MAX 23W 230 V L : 248 CM NOIR	638 €

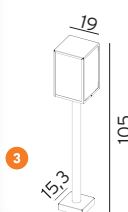
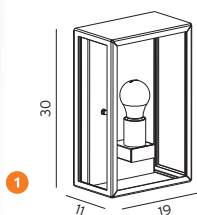


LOFOTEN ARCHITECTURAL

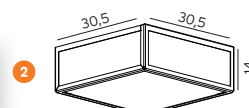
Une gamme complète : applique, plafonnier, borne, mât double tête. Le luminaire LOFTEN est en acier galvanisé, peint en noir.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200194046	1 LOFOTEN APPLIQUE NOIR E27 VERRE CLAIRE	313 €
01200194306	LOFOTEN SUR BRAS NOIR E27 H : 30 CM L : 19 CM PROF : 28,4 CM VERRE CLAIR	389 €
01200194506	2 LOFOTEN PLAFONNIER NOIR 2XE27 VERRE CLAIR	451 €
01200001209	LOFOTEN BORNE NOIR E27 L : 23 CM/23CM VERRE CLAIRE	425 €
01200194606	3 LOFOTEN POTELET NOIR E27 H : 105 CM CLAIRE	498 €
01200194706	LOFOTEN MAT NOIR 2XE27 H : 235 CM CLAIRE	958 €



La transparence des luminaires LOFOTEN est idéale pour utiliser des lampes LED E27 DECO. Consultez le large choix de lampe Déco LED E27 dans le chapitre lampe du catalogue.



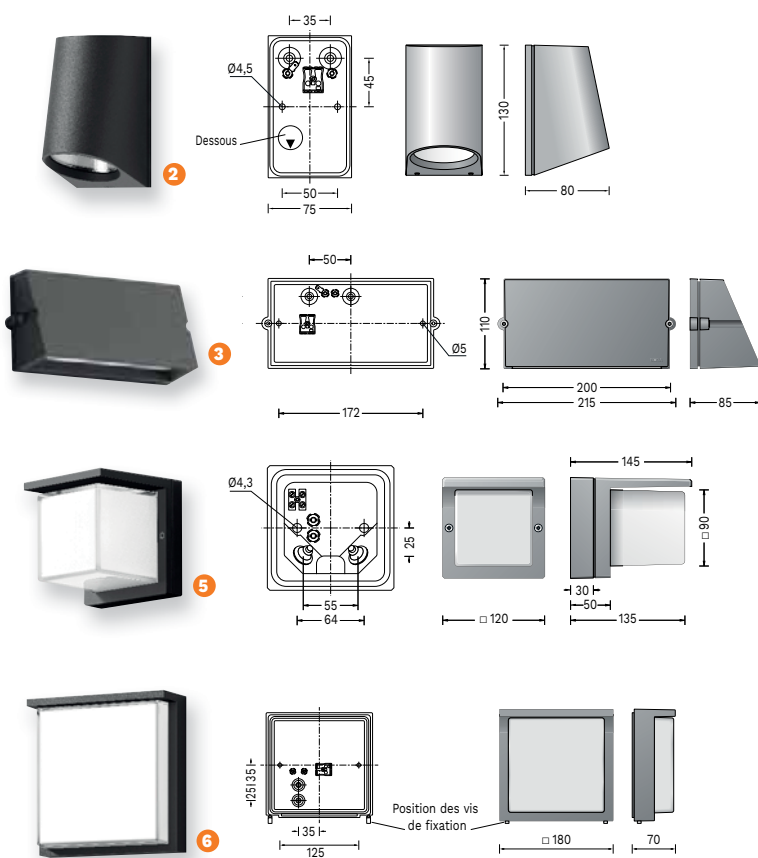
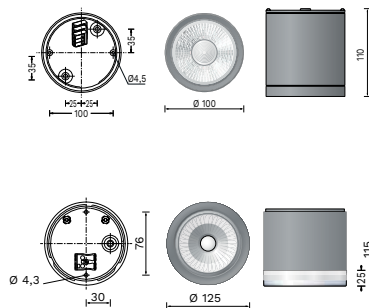
BEGA

PLAFONNIER TECHNIQUE

Plafonnier spot compact avec BEGA Hybrid Optics®. Système optique extrêmement efficace et très confortable. Choix des angles de diffusion. Coloris disponibles en Graphite ou Blanc.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00384731753	PLAFONNIER SPOT 9,2 W 899 LM 3000K 54° SYMÉTRIQUE	NC
00384713731	PLAFONNIER SPOT 5,9 W 575 LM 3000K 54° Ø125MM SYMÉTRIQUE VERRE	NC



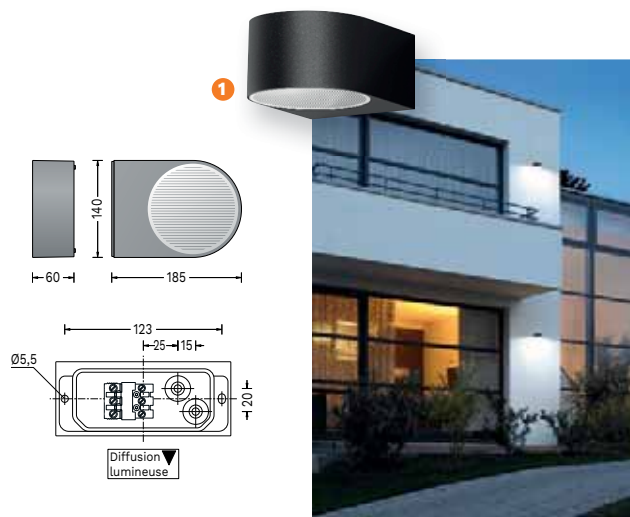
BEGA

APPLIQUE TECHNIQUE

Applique compacte avec diffusion lumineuse unilatérale. Accentuation des surfaces murales et des détails architecturaux d'une maison.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00384713925	1 APPLIQUE 5W 556 LM 3000K À DIFFUSION UNILATÉRALE	NC
00384726742	2 APPLIQUE 5,1 W 342 LM 3000K À DIFFUSION UNILATÉRALE	NC
00384726690	3 APPLIQUE 7,2 W 504 LM 3000K À DIFFUSION UNILATÉRALE	NC
00384713933	4 APPLIQUE 7,8 W 236 LM 3000K À DIFFUSION BILATÉRALE	559 €
00384005834	5 APPLIQUE 4W 240 LM 3000K DIFFUSANTE	NC
00384731069	6 APPLIQUE 6,7 W 575 LM 3000K DIFFUSANTE	NC



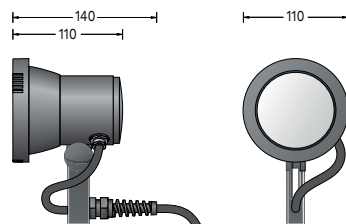
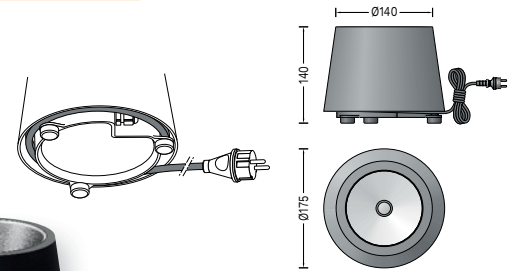
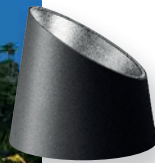
BEGA

PROJECTEUR ARBRE SOL TECHNIQUE

Projecteur symétrique mobile pour ambiance lumineuse séduisante, qui peut être déplacé selon les besoins (pelouse, allée ou terrasse).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00384007625	PROJECTEURS SYMÉTRIQUE MOBILE 9,4 W 857 LM 3000K 17°	NC
00384728291	PROJECTEURS ASYMÉTRIQUE MOBILE 19,4 W 1977 LM 3000K 60°	738 €



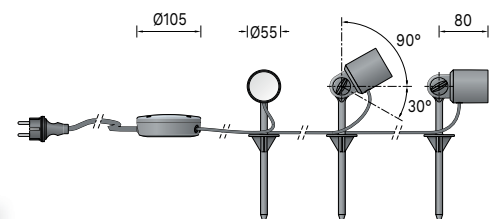
BEGA

PROJECTEUR PIQUET TECHNIQUE

Ensemble de trois projecteurs de jardin prêt au raccordement. Fixation dans le sol par un piquet pour l'éclairage de petits sujets.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00384728363	1 3 PROJECTEURS MOBILES SUR PIQUET 14W 957 LM 3000K 26°	851 €
00384726762	2 PROJECTEUR MOBILE SUR PIQUET 6,5 W 440 LM 3000K 36°	NC



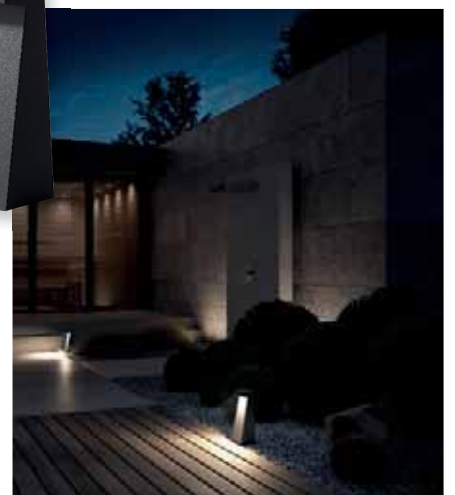
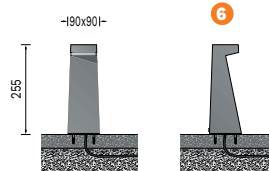
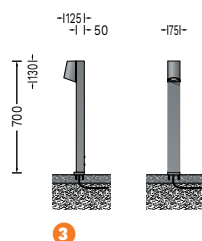
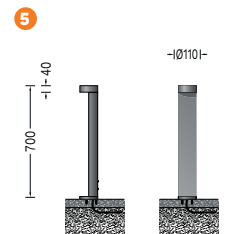
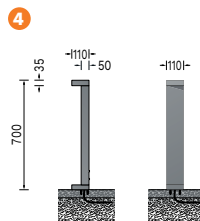
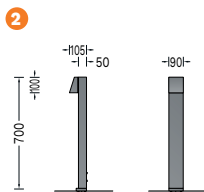
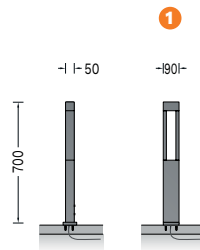
BEGA

POTELET **TECHNIQUE**

Luminaire de jardin et d'allée adapté pour allées, terrasses, jardins privés et entrées de la maison. Graphisme lumineux intéressant.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00384714547	1 LUMINAIRE DE JARDIN ET D'ALLÉE 5,3W 171 LM 3000K	NC
00384007238	2 LUMINAIRE DE JARDIN ET D'ALLÉE 2,7 W 136 LM 3000K	NC
00384007249	3 LUMINAIRE DE JARDIN ET D'ALLÉE 2,5 W 146 LM 3000K	NC
00384730438	4 LUMINAIRE DE JARDIN ET D'ALLÉE 5,3W 309 LM 3000K	NC
00384007264	5 LUMINAIRE DE JARDIN ET D'ALLÉE 2,7 W 143 LM 3000K	NC
00384724537	6 LUMINAIRE DE JARDIN ET D'ALLÉE 4,9W 236 LM 3000K	NC





JUPITER OUTDOOR

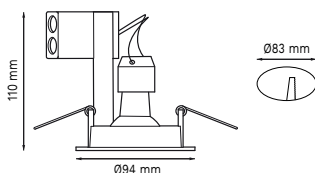
TECHNIQUE

Encastré pour cache moineaux et corniches extérieurs et intérieurs Culot GU10 non lampé. Existe en finition blanc, noire et graphite.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937911930	JUPITER GU10 MAX 50W 230 V BLANC	35 €
04937914930	JUPITER GU10 MAX 50W 230 V NOIR	41 €
04937923930	JUPITER GU10 MAX 50W 230 V GRAPHITE	35 €

Le top résistant anti-corrosion pour les secteurs bord de mer. Garantie 5ans produit et 10 ans la collerette anti corrosion par le fabricant.



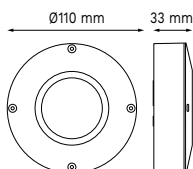
CALLISTO

TECHNIQUE

Luminaire rond en saillie extérieur. Eclairage symétrique ou asymétrique (version sur potelet disponible) Garantie 10 ans anticorrosion en traitement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937912010	CALLISTO 4W 180 LM 3000K BLANC	112 €
04937914010	CALLISTO 4W 180 LM 3000K NOIR	142 €
04937923010	CALLISTO 4W 180 LM 3000K GRAPHITE	114 €
04937912015	CALLISTO 4W 180 LM 3000K ASYM BLANC	126 €
04937914015	CALLISTO 4W 180 LM 3000K ASYM NOIR	142 €
04937923015	CALLISTO 4W 180 LM 3000K ASYM GRAPHITE	113 €



SPACETUBE

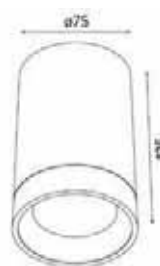
TECHNIQUE

Spot plafonnier LED rond ou carré. Optique fixe en aluminium avec verre de protection pour intérieur et extérieur couvert. Finition blanc, gris, noir.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817388765	SPACETUBE 11,5W 815 LM 3000K ROND BLANC	159 €
02817388768	SPACETUBE 11,5W 815 LM 3000K ROND NOIR	159 €
02817388767	SPACETUBE 11,5W 815 LM 3000K ROND ARGENT	159 €
02817388773	SPACETUBE 11,5W 815 LM 3000K CARRÉ BLANC	160 €
02817388771	SPACETUBE 11,5W 815 LM 3000K CARRÉ NOIR	159 €
02817388770	SPACETUBE 11,5W 815 LM 3000K CARRÉ ARGENT	159 €

Projets types :
espace sous toit, hall
entrée, terrasse ou
circulation ext.





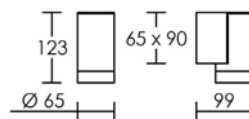
AXO GU10

ECO €

Applique murale extérieure IP54 IK05, éclairage 36° vers le bas, aluminium graphite extrudé pour lampes GU10 LED 6W 3000K 470lm 15000h fournies.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058003137	AXO GU10 6W 470 Lm 3000K BAS GRAPHITE	65 €
00058003136	AXO GU10 HAUT/BAS 2X6W/3000K	79 €



SLV

ENOLA

TECHNIQUE

La gamme ENOLA au design contemporain & cylindrique est composée de luminaires intérieurs et extérieurs : suspensions, appliques & plafonniers, spots.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073323580	ENOLA M 10W 720 Lm CCT 3000K/4000K 38° anthracite	NC
02073323582	ENOLA M 19W 740 Lm CCT 3000K/4000K 38° anthracite	NC
02073323579	ENOLA S 6W 390 Lm CCT 3000K/4000K 30° anthracite	NC
02073323581	ENOLA S 7W 285 Lm CCT 3000K/4000K 30° anthracite	NC
02073313757	ENOLA C UP/DOWN, 23W 1800 Lm CCT 3000K/4000K 30° anthracite	447 €



ECHO DECO

TECHNIQUE

Applique extérieure / intérieure cubique, culot GU10, garantie 10 ans anticorrosion, traitement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937623727	ECHO DECO 6,2W 350 LM GU10 230V CUBE GRAPHITE	134 €
04937623728	ECHO DECO D/I 2x 6,2W 700 LM GU10 230V CUBE GRAPHITE	193 €
04937623706	ECHO DECO 6,2W 350 LM GU10 230V CYLINDRE GRAPHITE	113 €
04937623707	ECHO DECO D/I2x 6,2W 700 LM GU10 230V CYLINDRE GRAPHITE	156 €

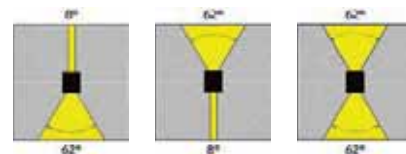
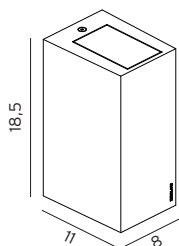




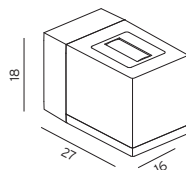
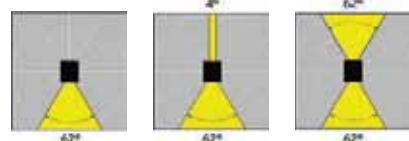
LILLEHAMMER

TECHNIQUE

Solution Up & Down light de décoration.
Très bel effet de nuit. Très belle finition.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200158039	LILLEHAMMER 7,1W LED 2X435LM 60°/8° GRIS ALU	356 €
01200158038	LILLEHAMMER 7,1W LED 2X435 LM 60°/8° GRAPHITE	359 €
01200001225	LILLEHAMMER 7,1W 2X435 LM LED 3000K 60°/8° PATINE ROUILLE	366 €
01200158139	LILLEHAMMER 7,1W 2X435 LM LED 3000K 62°/62° GRIS ALU	356 €
01200158138	LILLEHAMMER 7,1W 2X435 LM LED 3000K 62°/62° GRAPHITE	359 €
01200001226	LILLEHAMMER 7,1W 2X435 LM LED 3000K 62°/62° PATINE ROUILLE	366 €



VOSS

TECHNIQUE

Applique Up & Down ou direct très performante pour des bâtiments de grande taille en recherche d'effets lumineux structurels sur la façade.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200001162	VOSS V.B 16,9W 1030 LM 3000K D/I 4° / 62° GRIS ALU	634 €
01200001163	VOSS V.B 16,9W 1030 LM 3000K D/I 4° / 62° GRAPHITE	640 €
01200001164	VOSS VERSION G 11,8W 1258 LM 3000K D 62° GRIS ALU	556 €
01200001165	VOSS VERSION G 11,8W 1258 LM 3000K D 62° GRAPHITE	556 €
01200195209	VOSS VERSION F 22,2W 2444 LM 3000K D/I 62° / 62°GRIS ALU	634 €
01200195208	VOSS VERSION F 22,2W 2444 LM 3000K D/I 62° / 62°GRAPHITE	634 €



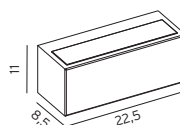
ASKER

TECHNIQUE

Applique UP & Down à équiper avec une lampe LED E27 à filament.
Très bel effet de nuit.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200151349	ASKER UP & DOWN E27 MAX 23W 230V GRIS ALU	163 €
01200151348	ASKER UP & DOWN E27 MAX 23W 230V GRAPHITE	163 €
01200001135	ASKER BIG UP & DOWN 2X E27 MAX 23W 230V GRIS ALU	265 €
01200001136	ASKER BIG UP & DOWN 2X E27 MAX 23W 230V GRAPHITE	268 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

JARDINS & EXTÉRIEURS

APPLIQUE

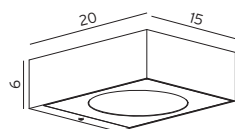
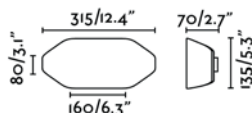
F A R O
BARCELONA

FUTURE TECHNIQUE

Applique extérieure IP44, blanche, résistante aux conditions climatiques difficiles.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917602237	FUTURE E27 MAX 15W 230V BLANCHE	80 €
04917602238	FUTURE E27 MAX 15W 230V GRIS FONCE	80 €



NORLYS

HITRA TECHNIQUE

Applique murale, très puissante. Très belle finition pour cette applique à coordonner avec les gammes ASKER et NORDLAND.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200133009	HITRA LED 9.5W 1080LM 3000K GRIS ALU	297 €
01200133008	HITRA LED 9.5W 1080LM 3000K GRIS GRAPHITE	299 €
01200133001	HITRA LED 9.5W 1080LM 3000K BLANC	297 €
01200133109	HITRA LED 17.5W 1950LM 3000K GRIS ALU	330 €
01200133108	HITRA LED 17.5W 1950LM 3000K GRAPHITE	330 €
01200133101	HITRA LED 17.5W 1950LM 3000K BLANC	330 €

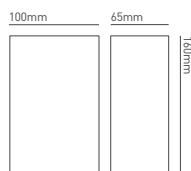
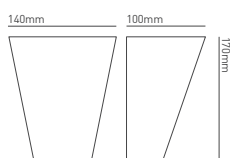
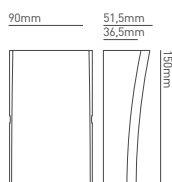
C
COLLINGWOOD
LIGHTING

WL013 / WL014 / WL015 TECHNIQUE

Appliques murales au design contemporain en aluminium recouvert d'une peinture époxy noire. Compatibles avec l'éclairage connecté Collingwood.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066154724	WL013 up and down 6,5W 390 Lm 3000K 107° & 91° NOIR MAT	277 €
05066154725	WL014 up and down 5,7W 350 Lm 3000K 22° & 26° NOIR MAT IP54	374 €
05066154726	WL015 demi cercle 13W 1000 Lm 3000K 88° NOIR MAT	316 €





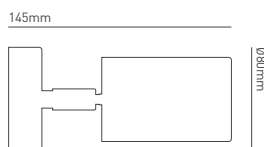
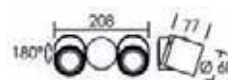
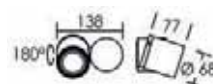
TOPAZE

TECHNIQUE

Applique murale extérieure IP54 IK08 corps en aluminium graphite en version simple ou double têtes basculantes. Lampe(s) LED 6W 3000K fournie(s).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050916	APPL. TOPAZE LED 6W 500 LM 3000K 36° GRAPHITE	81 €
00058050917	APPL. TOPAZE LED 2X6W 2X500 LM 3000K 36° GRAPHITE	105 €



Si vous souhaitez harmoniser les esthétiques luminaires et finitions sur vos projets. Consultez les gammes du catalogue: projecteurs UL010 / UL030, appliques WL220 / WL075 / WL070, spots piquet SL230 / SL240 / SL250.



WL220

TECHNIQUE

Appliques murales IP65 direct 230V disponibles en inox 316. Finition cuivre, ou en aluminium anodisé noir. Parfaites pour l'éclairage extérieur.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066153006	WL220 5,7W 530 LM 2700K 40° BRONZE	425 €
05066153012	WL220 5,7W 530 LM 2700K 40° CUIVRE	677 €
05066153013	WL220 5,7W 530 LM 2700K 40° ALUMINIUM	467 €
05066153010	WL220 5,7W 520 LM 3000K 40° NOIR	429 €
05066153014	WL220 5,7W 520 LM 3000K 40° ALU INOX 316	471 €
05066153015	WL220 5,7W 530 LM 4000K 40° ALU INOX 316	471 €



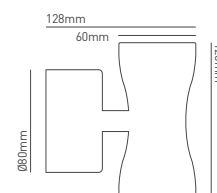
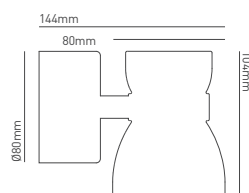
WL075 / WL070

TECHNIQUE

Applique direct 230V IP65 pour illuminer des entrées. Finitions : aluminium, bronze, noire ou cuivre. Compatibles avec l'éclairage connecté Collingwood.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066153345	WL075 5,7W 515 LM 2700K 12° NOIR MAT	579 €
05066153354	WL070 5,1W 2X255 LM 2700K D/I 12° NOIR MAT	579 €
05066153357	WL070 5,1W 2X255 LM 2700K D/I 12° CUIVRE	910 €
05066153352	WL070 5,1W 2X275 LM 3000K D/I 12° ALUMINIUM	579 €
05066153343	WL075 5,7W 520 LM 3000K 12° ALU ANODISE	579 €
05066153349	WL075 5,7W 520 LM 3000K 12° BRONZE	579 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

JARDINS & EXTÉRIEURS

APPLIQUE

F A R O
BARCELONA

LOTUS TECHNIQUE

Applique extérieure blanche, Led intégrée, design élégant et haute résistance aux conditions climatiques.

*sea side suitable



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917616738	LOTUS, 18W 1120LM 3000K 120° BLANC	203 €
04917616741	LOTUS, 18W 1120LM 3000K 120° GRIS FONCÉ	203 €

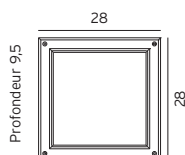


NORDLAND TECHNIQUE

Très belle finition pour cette applique en IK10 et sa verrerie en polycarbonate stabilisé UV.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200712009	NORDLAND 2XE27 MAX 25W 230V GRIS ALU	204 €
01200712008	NORDLAND 2XE27 MAX 25W 230V GRAPHITE	206 €

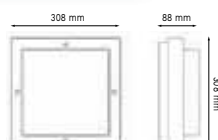
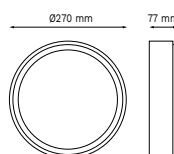


FRAME TECHNIQUE

Applique extérieure / intérieure au design sobre et tendance de forme ronde, carrée ou rectangulaire de plusieurs dimensions, avec ou sans détecteur de mouvement. Garantie 10 ans anticorrosion en traitement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937605161	FRAME 23W 1960 LM 3000K ROND Ø325 MM GRAPHITE	261 € J+1
04937605361	FRAME 21W 1980 LM 3000K CARRE L : 310 MM GRAPHITE	265 € J+1
04937605561	FRAME 8W 670 LM 3000K RECTANGLE L : 320/180MM GRAPHITE	240 €
04937605461	FRAME 6W 480 LM 3000K RECTANGLE L : 240/150MM GRAPHITE	183 €
04937605061	FRAME 7W 670 LM 3000K ROND Ø 270 MM GRAPHITE	216 €
04937605261	FRAME 6W 500 LM 3000K CARRE L : 240MM GRAPHITE	220 € J+1



BASSO TECHNIQUE

Hublot carré 2XE27 pour montage mural ou au plafond. Garantie 10 ans anticorrosion avec traitement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937611197	BASSO 2XE27 230V CARRE BLANC	197 €
04937614197	BASSO 2XE27 230V CARRE NOIR	167 €
04937623197	BASSO 2XE27 230V CARRE GRAPHITE	169 €

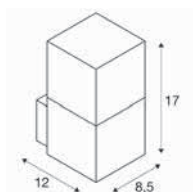


ARTES TECHNIQUE

Applique extérieure et intérieure. Les faisceaux vers le haut et vers le bas se règlent indépendamment l'un de l'autre. Garantie 10 ans anticorrosion. Traitement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937641701	ARTES 8W 480 LM 3000K CUBIQUE BI-DIRECTIONNELLE BLANC	153 € J+1
04937641707	ARTES 8W 480 LM 3000K CUBIQUE BI-DIRECTIONNELLE NOIR	152 € J+1
04937641704	ARTES 8W 480 LM 3000K CUBIQUE BI-DIRECTIONNELLE GRAPHITE	153 € J+1



GRAFIT TECHNIQUE

Les luminaires GRAFIT séduisent par leurs effets uniques. Diffuseurs en plastique satiné aspect verre fumé. Adaptés pour l'extérieur grâce à leur IP44.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073309651	GRAFIT E27 MAX 11W 230V ANTHRACITE	117 € J+1

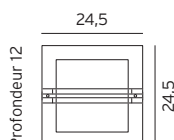
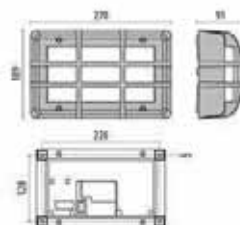
PERFORMANCE IN LIGHTING

BLIZ MARINE TECHNIQUE

Applique décorative en laiton marine, platine LED intégrée, diffuseur en verre moulé et satiné. Convient parfaitement aux conditions difficiles.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660767276	BLIZ MARINE 13,5W 616 LM 3000K 90° LAITON NATUREL	599 €



BERN TECHNIQUE

Applique carrée en acier galvanisé sur plaque en aluminium, verre véritable très lourd.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200000434	BERN E27 MAX 15W 230V VERRERIE CLAIRE GALVA	237 €
01200000437	BERN E27 MAX 15W 230V VERRERIE CLAIRE INOX	285 €
01200000435	BERN E27 MAX 15W 230V VERRERIE CLAIRE NOIR	237 €
01200000438	BERN E27 MAX 15W 230V VERRERIE GIVREE GALVA	239 €
01200000440	BERN E27 MAX 15W 230V VERRERIE GIVREE INOX 316L	285 €
01200000441	BERN E27 MAX 15W 230V VERRERIE GIVREE NOIR	239 €



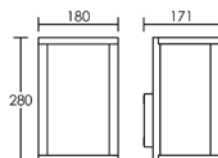
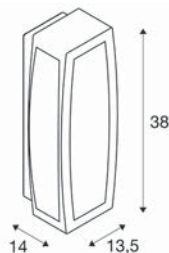
MERIDIAN BOX TECHNIQUE

Éclairage doux et diffus pour les appliques MERIDIAN BOX. Disponibles avec diffuseur opalescent ou transparent, avec ou sans détecteur de mouvement.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073312389	MERIDIAN BOX E27 MAX 25W 230 V GRAPHITE DIFFUSEUR OPALESCENT	133 € J+1
02073313615	MERIDIAN BOX E27 MAX 25W 230 V GRAPHITE DIFFUSEUR OPALESCENT DETECT	248 €
02073312388	MERIDIAN BOX E27 MAX 25W 230 V GRIS DIFFUSEUR OPALESCENT	146 €
02073313614	MERIDIAN BOX E27 MAX 25W 230 V GRIS DIFFUSEUR OPALESCENT DETECT	246 €
02073315612	MERIDIAN BOX E27 MAX 25W 230 V ANTHRACITE DIFFUSEUR OPALESCENT	157 €
02073315613	MERIDIAN BOX E27 MAX 25W 230 V ROUILLE DIFFUSEUR OPALESCENT	162 €

La transparence des luminaires MERIDIAN BOX est idéale pour utiliser des lampes LED E27 DECO. Consultez le large choix de lampe Déco LED E27 dans le chapitre lampe du catalogue.



TONIN ECO €

Applique murale extérieure IP44 IK04, noir, E27 100W max. (lampe non fournie).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058003138	APPL. TONIN E27 MAX 15W 230V S/LPE NOIR	148 €



BRICK² ARCHITECTURAL

Applique déco E27 murale en aluminium pour espaces extérieurs. Diffuseur verre clair avec cache lampe satiné amovible. Existe en multiple RAL de finition: noir, gris, blanc, bleu, rouge, vert, sable, rouille... Garantie 25 ans aluminium.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153491000	BRICK² E27 MAX 23W 230V ALU GRIS ANTHRACITE	274 € J+1
00153002797	BRICK² E27 MAX 23W 230V ALU GRIS NOIR	274 € J+1
00153000445	BRICK² E27 MAX 23W 230V ALU GRIS ARDOISE	304 €
00153481670	BRICK² E27 MAX 23W 230V ALU ROUILLE	280 €
00153003797	BRICK² E27 MAX 23W 230V ALU BLANC PUR	307 €
00153481655	BRICK² E27 MAX 23W 230V ALU BLANC	280 €



H303, L 169, P 110



Les gammes ROGER PRADIER sont 100% MADE IN France. Un savoir faire depuis 100 ans reconnu "Entreprise du Patrimoine Vivant".

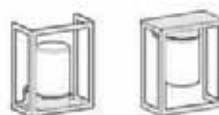


HUGY ARCHITECTURAL

Applique contemporaine E27 murale/plafonnier en structure aluminium évidée. Diffuseur verre clair pour espaces extérieurs et corps en tôle découpée pliée. Une multitude de RAL disponible pour répondre aux projets.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153000596	HUGY E27 MAX 42W ALU GRIS ANTHRACITE	290 €
00153000604	HUGY E27 MAX 42W ALU GRIS ANTHRACITE	332 €
00153015739	HUGY E27 MAX 42W ALU GRIS NOIR	NC
00153000600	HUGY E27 MAX 42W MURALE ALU ROUILLE	NC
00153000603	HUGY E27 MAX 42W MURALE ALU GRIS ARDOISE	NC
00153000611	HUGY E27 MAX 42W ALU GRIS ARDOISE	NC



H253, L206, P120



TETRA ARCHITECTURAL

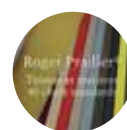
Applique contemporaine E27 émission 4 faces. Existe en version détection. Corps en profilé aluminium extrudé avec paralume inox déployé et vasque polycarbonate clair. Ce modèle existe également en version Borne. Garantie 25 ans aluminium.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153001951	TETRA E27-70W MAX 230V GRIS ANTHRACITE DETEC	780 €
00153001927	TETRA E27-70W MAX 230V ALU GRIS ANTHRACITE	534 €
00153001925	TETRA E27-70W MAX 230V ALU NOIR FONCÉ	NC
00153001953	TETRA E27-70W MAX 230V DÉTECTION ALU ROUILLE	783 €
00153001949	TETRA E27-70W MAX 230V DÉTECTION ALU NOIR FONCÉ	780 €
00153001929	TETRA E27-70W MAX 230V ALU ROUILLE	564 €



H300, L170, P116



SHERLOCK ARCHITECTURAL

Applique déco E27 murale en fonderie/tôlerie aluminium. Raccordement sur la douille et diffuseur verre clair ou dépoli. Ce modèle existe également en version Borne.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153001272	SHERLOCK E27-42W MAX 230V ALU GRIS ANTHRACITE	305 €
00153001277	SHERLOCK E27-42W MAX 230V ALU ROUGE SIGNALISATION	NC
00153001276	SHERLOCK E27-42W MAX 230V ALU ROUILLE	NC
00153015452	SHERLOCK E27-42W MAX 230V ALU GRIS NOIR	NC
00153001273	SHERLOCK E27-42W MAX 230V ALU ORANGÉ PUR	NC
00153003408	SHERLOCK E27-42W MAX 230V ALU GRIS SOIE	NC



H174, L110, P249





BELCOUR ARCHITECTURAL

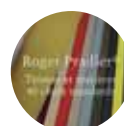
Applique Héritage E27 potence en fonderie/tôlerie aluminium avec dôme de couleur doublé d'un réflecteur aluminium laqué blanc. Garantie 25 ans aluminium.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153495005	BELCOUR E27-60W MAX 230V NOIR FONCÉ	281 €
00153000426	BELCOUR E27-60W MAX 230V GRIS ARDOISE	323 €
00153495020	BELCOUR E27-60W MAX 230V ROUILLE	302 €
00153021160	BELCOUR E27-60W MAX 230V CUIVRE BROSSÉ VERNIS	NC
00153495010	BELCOUR E27-60W MAX 230V GRIS MÉTAL	NC
00153021143	BELCOUR E27-60W MAX 230V ZINC BRUT BROSSÉ	NC



H267.L320.P419



H463.L224.P403



LAMPIOK 1 ARCHITECTURAL

Applique contemporaine E27 sur 4 faces (sans verre) avec potence gris noir. Lanterne personnalisable couleurs/matières avec assemblage cuivre riveté. Garantie 25 ans aluminium.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153016990	LAMPIOK 1 APPLIQUE GRIS NOIR	373 €
00153003978	LAMPIOK 1 APPLIQUE CUIVRE PATINÉ VERNIS	643 €
00153003980	LAMPIOK 1 APPLIQUE GRIS SOIE	NC
00153003982	LAMPIOK 1 APPLIQUE ROUGE TOMATE	NC



LONDON ECO €

Applique classique, excellente finition, très bonne résistance à la corrosion.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200497752	LONDON E27 MAX 57W IP54 APPLIQUE NOIR	274 €



H340.L216.P132



Place des Vosges 1 Evolution ARCHITECTURAL

Lanterne E27 façonnée tôlerie fine, éclairage 4 faces PMMA clair. Véritable trait d'union entre tradition et modernité pour des espaces extérieurs. Garantie 25 ans aluminium.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153000863	PLACE DES VOSGES 1 EVOLUTION E27-23W MAX 230V NOIR FONCÉ	287 €
00153000868	PLACE DES VOSGES 1 EVOLUTION E27-23W MAX 230V ROUILLE	NC
00153000870	PLACE DES VOSGES 1 EVOLUTION E27-23W MAX 230V GRIS ARDOISE	NC



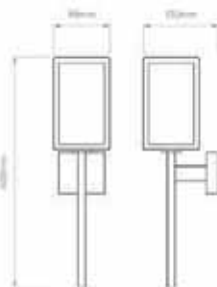
AVENUE 2 ARCHITECTURAL

Applique de style lampe E27 sur 4 faces façonnées en tôle soudée par points. Diffuseur verre clair/PMMA opale pour espaces extérieurs. Autres coloris RAL disponibles.



H743, L240, P384 H550, L240, P337 H641, L240, P337

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153159012	AVENUE 2 E27-105W MAX 230V CROSSE COL DE CYGNE NOIR FONCÉ	626 €
00153159030	AVENUE 2 E27-105W MAX 230V POTENCE DESCENDANTE NOIR FONCÉ	NC
00153159025	AVENUE 2 E27-105W MAX 230V POTENCE MONTANTE NOIR FONCÉ	NC



astro

Coach 100 ARCHITECTURAL

Applique déco extérieur noire pour lampe E14 bulbe LED 7W, finition noire ou nickel poli.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649369003	COACH 100 E14 MAX 7W 230V NOIR TEXTURÉ	NC
00649369004	COACH 100 E14 MAX 7W 230V NICKEL POLI	NC

SIMES

5CENTO TECHNIQUE

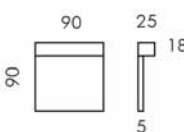


Applique LED EXT la plus fine du marché pour une qualité de lumière incomparable.

Applique murale simple à installer (sur boîte de dérivation électrique ou au mur) - Alimentation 24V déportée. Fixation par visserie invisible.



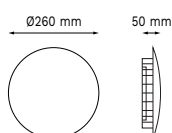
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249717769	5CENTO 2,3W 122 LM 3000K ASYM CARRÉ L : 90/90 MM GRIS	NC
00249717779	5CENTO 4W 201 LM 3000K ASYM RECTANGLE L : 155/90 MM GRIS	NC
00249704014	ALIMENTATEUR À DISTANCE GRADABLE 1-10V, PUSH DIM IP 20 CLII	NC



VIBIA

MERIDIANO TECHNIQUE

Les lampes d'extérieur Meridiano possèdent une double fonction : comme luminaire et comme tabouret ou table basse, et s'intègrent parfaitement dans les espaces ouverts, tels que jardins, patios ou pourtours de piscines.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899000426	MERIDIANO 9W 1041 LM 2700K 90° VERTDIAM 26 CM	NC



LAMPIOK 1 ARCHITECTURAL

Suspension rigide E27 filaire diffusion 4 faces sans verre.
Lanterne personnalisable variété de couleurs/matières.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153016896	LAMPIOK 1 E27-52W MAX 230V GRIS NOIR	NC
00153016968	LAMPIOK 1 E27-52W MAX 230V GRIS NOIR	NC
00153003942	LAMPIOK 1 E27-52W MAX 230V CUIVRE PATINÉ VERNIS	655 €
00153003943	LAMPIOK 1 SUSPENSION FILAIRE BLANC PUR	NC



BELCOUR ARCHITECTURAL

Suspension E27 rigide en fonderie/tôlerie aluminium version dôme couleur doublé d'un réflecteur aluminium laqué blanc.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153000428	BELCOUR E27-60W MAX 230V GRIS ARDOISE	NC
00153495065	BELCOUR E27-60W MAX 230V GRIS MÉTAL	NC
00153495100	BELCOUR E27-60W MAX 230V ROUGE SIGNALISATION	NC
00153495055	BELCOUR E27-60W MAX 230V BLANC	NC
00153021162	BELCOUR E27-60W MAX 230V CUIVRE BROSSÉ VERNIS	587 €
00153021145	BELCOUR E27-60W MAX 230V ZINC BRUT BROSSÉ	NC



astro

PORTREE PENDANT ARCHITECTURAL

Suspension, laiton "coastal", E27 LED 12W max, IP44, extérieur, spécial bord de mer



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00649400002	PORTREE PENDANT E27 12W MAX 230V LAITON	700 €



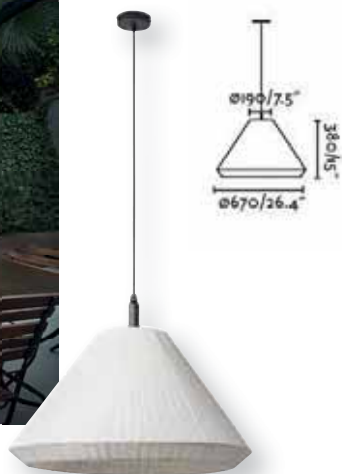
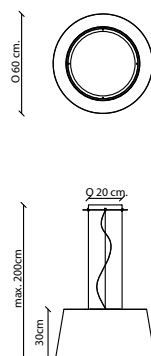
VIBIA

WIND ARCHITECTURAL

Lampe suspendue à utilisation extérieure. Conçue par Jordi Vilardell. Le choix d'un matériau, la fibre de verre, de transformation industrielle, moyennant un innovateur emploi de la technologie de filament winding. Finitions disponibles : marron, vert, rouge ocre.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899000925	WIND 25W 3480 LM 2700 K 75° Ø 60 / H30CM VERT	1291 €
02899000929	WIND 25W 3480 LM 2700 K 75° Ø 60 / H48CM OCRE ROUGE	1378 €



F A R O
BARCELONA

SAIGON ARCHITECTURAL

Suspension IP65 extérieure et décorative. Grâce aux multiples options de structures, d'abat-jours, de bases et de caches, vous pouvez choisir la lampe qui convient le mieux à votre espace et à vos besoins.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917623665	SUSPENSION SAIGON, IP65, E27 ABAT JOUR TEXTYLÈNE T70 COUVERTURE BEIGE	450 €

Artemide

TOLOMEO PARALUME OUTDOOR DÉCO

Tous les éléments de la gamme Tolomeo Outdoor ont été renforcés et consolidés pour résister aux sollicitations les plus fortes. Son abat-jour adapté aux terrasses et espaces extérieurs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00128003916	TOLOMEO PARALUME OUTDOOR SUSPENSION 20W 815 LM 3000K BODY LAMP	NC €
00128003919	TOLOMEO PARALUME OUTDOOR HOOK - 20W 815 LM 3000K BODY LAMP	NC €
00128003922	TOLOMEO DIFFUSEUR TISSU FIL BLANC DIAMETRE 52	NC €
00128008042	TOLOMEO DIFFUSEUR TISSU FIL NOIR DIAMETRE 52	NC €
00128003923	TOLOMEO DIFFUSEUR TISSU FIL GRIS DIAMETRE 52	NC €



Luminaire à composer pour faire un ensemble suspension fixe ou mobile (Hook): Paralume + Abat Jour finition à définir

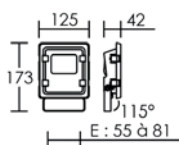




TWISTER 3

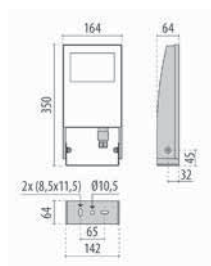
TECHNIQUE

Gamme de projecteurs extérieurs LED IP65 IK08, symétrique, faisceau 90° LED intégrée, tenue brouillard salin 480h, conforme à l'arrêté 2018.



TWISTER 3 existe en teinte 4000K et 3000K pour répondre au nouvel arrêté Nuisance lumineuse 2018 mais va plus loin pour les espaces naturels en proposant une version 2400K réglementaire. Le 2400K convient idéalement pour un éclairage mur en pierre doré ou bois pour les chalets.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050822	TWISTER 3 25W 2750 Lm 2400K L:173MM 90° NOIR	73 €
00058050823	TWISTER 3 25W 3000 Lm 3000K L:173MM 90° NOIR	66 €
00058050825	TWISTER 3 45W 5400 Lm 3000K L:205MM 90° NOIR	114 €
00058050827	TWISTER 3 70W 8400 Lm 3000K L:255MM 90° NOIR	202 €
00058050829	TWISTER 3 100W 12000 Lm L:309MM 3000K 90° NOIR	264 €
00058050876	TWISTER 3 MW 25W 2500 Lm 3000K L:173MM NOIR DETECT	115 €



PERFORMANCE IN LIGHTING

SPIDER+ TECHNIQUE

Projecteur LED bi-puissance, prêt à poser. Livré avec étrier intelligent, visserie prémontée et connecteur rapide, bouton pour ajuster la puissance.



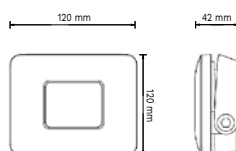
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660769366	SPIDER+20 A35/W 37/51W 4563/5754lm L:350/164MM 830 BK81	174 €
03660769362	SPIDER+30 A35/W 74/101W 8851/11162lm L:350/284MM 830 BK81	321 €



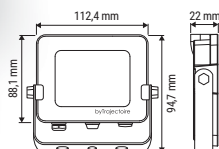
FLOM

TECHNIQUE

Projecteur extérieur de taille réduite ultra efficace existe en 3 tailles et 2 couleurs de finition avec ou sans détecteur. Livré avec câble 1,5 mètre. Garantie 10 ans anticorrosion pour traitement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937630018	FLOM 10W 1020 Lm 3000K 65° L:120/95MM GRAPHITE	65 €
04937630020	FLOM 23W 2570 Lm 3000K 65° L:160/130MM GRAPHITE	102 €
04937630024	FLOM 42W 4610 Lm 3000K 65° L:201/161MM GRAPHITE	151 €
04937630055	FLOM 10W 1020 Lm 3000K 65° L:120/95MM GRAPHITE DETECT BLANC	101 €
04937630053	FLOM 23W 2570 Lm 3000K 65° L:160/130MM GRAPHITE DETECT BLANC	141 €
04937630051	FLOM 42W 4610 Lm 3000K 65° L:201/161MM GRAPHITE DETECT BLANC	192 €



Solution en version CCT. Température commutable par Switch pour basculer de la teinte 3000K à 4000K.



byTrajectoire

TORNADO CCT TECHNIQUE

Projecteur ultra-fin en aluminium vous permettant de choisir votre température de couleur: 3000K ou 4000K. Le piquet de sol est inclus. Installation possible en mural ou sur piquet. Vis en acier inoxydable, verre givré anti-éblouissement.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246005267	TORNADO CCT 20W 700 Lm -1920 Lm 3000-4000K CCT 120° GRIS	48 €



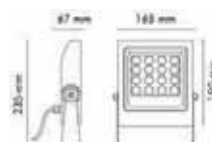
PALLAS 1 TECHNIQUE

PALLAS , gamme projecteur extérieur "multi configuration", existe en 30°, 13° ou asymétrique 45/35°, 230V ou 23V, disponible en Bleu/3000K/4000K/CDW/RGB/RGBW.

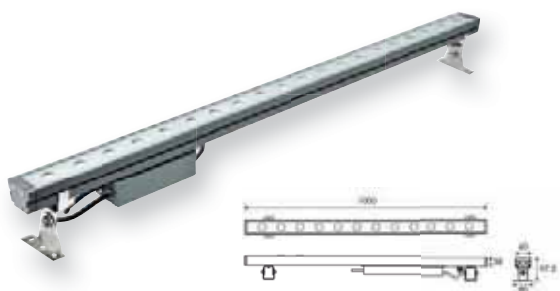
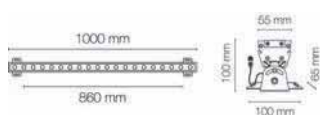


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584039682	PALLAS 1 3000K 12x2W 30° 230V L:165/190 MM GRIS	583 €
00584039692	PALLAS 1 3000K 12x2W 13° 230V L:165/190 MM GRIS	583 €
00584039702	PALLAS 1 3000K 12x2W 45/35° 230V L:165/190 MM GRIS	587 €

Gamme Technique idéale pour mettre en valeur vos espaces paysagers extérieurs avec connecteur étanche IP68 d'origine.



Solution pour éclairer en surface et rasant vos murs extérieurs, notamment les murs de pierres en relief pour un effet structural.



PALLAS 2 / PALLAS 3 TECHNIQUE

PALLAS 2 est une gamme de barre de LED technique d'une longueur d'1 mètre, étanche IP65 IK05.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584039532	PALLAS 2.2 3000K 20x2W 30° 100 cm 230V	884 €
00584039542	PALLAS 2.2 3000K 20x2W 13° 100 cm 230V	884 €
00584039552	PALLAS 2.2 3000K 20x2W 45/35° 100 cm 230V	884 €
00584039442	PALLAS 3.2 3000K 12x4W 30° 100 cm 230V	1043 €
00584039452	PALLAS 3.2 3000K 12x4W 10° 100 cm 230V	1043 €

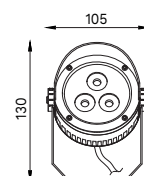
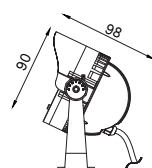


NOUTECH 1 / NOUTECH 2 / NOUTECH 3 ARCHITECTURAL

NOUTECH, gamme projecteur extérieur, de 6W à 18W, existe en 10° et 30°, 230V ou 23V, disponible en 3000K/4000K/RGBW



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584036011	NOUTECH 1 4000K 3x2W 30° ø 90 MM noir 230V	421 €
00584036012	NOUTECH 1 3000K 3x2W 30° ø 90 MM noir 230V	425 €
00584036021	NOUTECH 1 4000K 3x2W 10° ø 90 MM noir 230V	421 €
00584036022	NOUTECH 1 3000K 3x2W 10° ø 90 MM noir 230V	421 €
00584036092	NOUTECH 2 3000K 6x2W 30° ø 130 MM noir 230V	617 €
00584036102	NOUTECH 2 3000K 6x2W 10° ø 130 MM noir 230V	611 €
00584036172	NOUTECH 3 3000K 6x3W 30° ø 156 MM noir 230V	770 €
00584036182	NOUTECH 3 3000K 6x3W 10° ø 156 MM noir 230V	763 €



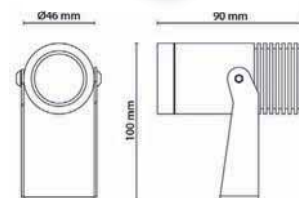


HOVDEN ARCHITECTURAL

Projecteur design pour éclairage extérieur ou d'enseigne. Fourni avec 1 mètre de câble nu. Couleur : graphite (ou blanc pour enseigne). Garantie 10 ans, anticorrosion entraînement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937630048	HOVDEN MICRO 4W 250 LM 3000K 36° GRAPHITE	109 € J+1
04937630001	HOVDEN MINI 8W 550 LM 3000K 36° Ø 46 MM GRAPHITE	154 € J+1
04937630005	HOVDEN MIDI 12W 1140 LM 3000K 36° Ø 61 MM GRAPHITE	210 € J+1
04937630009	HOVDEN MAXI 23W 2010 LM 3000K 36° Ø 89 MM GRAPHITE	348 € J+1



Si vous souhaitez harmoniser les esthétiques lumineuses et finitions de vos projets, consultez les gammes du catalogue: Appliques WL220/WL075 / WL070, spots piquet SL230 /SL240 /SL250.



UL010 / UL030 ARCHITECTURAL

Projecteurs universels en inox ou laiton, immergeables IP68 pour l'éclairage des points d'eau. Compatibles avec l'éclairage connecté Collingwood.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066152974	UL010 3W 92 LM 2700K18° INOX 316	251 €
05066154871	UL010 3W 92 LM 2700K 18° LAITON ANTIQUE	240 €
05066154867	UL030 4,6W 470 LM 2700K 12° LAITON ANTIQUE	422 €
05066003377	UL030 4,6W 470 LM 2700K 40° INOX 316	422 €
05066311430	UL010 3W 95 LM 3000K 18° INOX 316	227 €
05066154868	UL030 4,6W 480 LM 3000K 12° LAITON ANTIQUE	422 €

SIMES

FLOWER ARCHITECTURAL

Micro-projecteur orientable pour éclairage résidentiel, discret avec visserie invisible, IRC 90, IP66.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249717460	MINIFLOWER 3W 160 LM 3000K 45°, GRIS ANTHRACITE. IP66	NC
00249717542	MINIFLOWER 6W 396 LM 3000K 45°, GRIS ANTHRACITE. IP66	NC
S.2407	ALIMENTATION 14,4W 24V DC IP67 DIMENSIONS : 79 X 38 X 25 MM	128 €

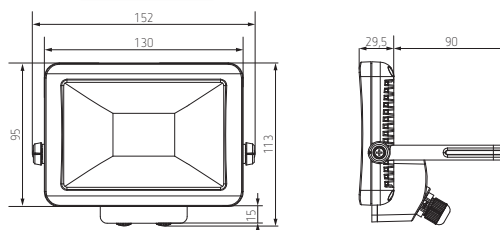


THELEDA B **TECHNIQUE**

theLeda B disponible en 3 niveaux de puissance. Appareil évolutif avec modules en option (module détecteur de mouvement, module capteur de luminosité). Projecteur rotatif à 360° conçu pour un usage extérieur.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073810166	THELEDA B 10 W 1140 LM 3000K BLANC	68 € J+1
00073000041	THELEDA B 10 W 1110 LM 3000K NOIR	68 € J+1
00073000042	THELEDA B 20 W 2280 LM 3000K BLANC	86 € J+1
00073000043	THELEDA B 20 W 2280LM 3000K NOIR	86 € J+1
00073000044	THELEDA B 30 W 3160 LM 3000K BLANC	115 € J+1
00073000045	THELEDA B 30 W 3160 LM 3000K NOIR	116 € J+1
00073890273	THELEDA B MODULE DÉTECTEUR DE MOUVEMENT WH	36 € J+1
00073890274	THELEDA B MODULE DÉTECTEUR DE MOUVEMENT BK	36 € J+1

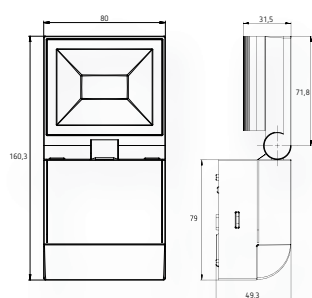
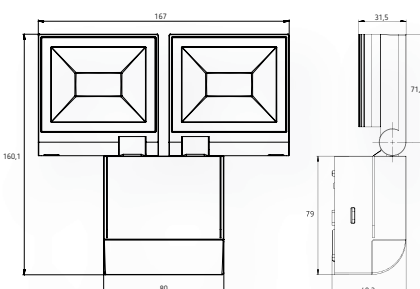


THELEDA S **TECHNIQUE**

La Gamme TheLeda S LED esthétique & technique propose une solution avec ou sans détecteur de mouvement (PIR). Solution pivotable à l'horizontale de $\pm 40^\circ$ et inclinable vers le bas de 70° . Connexion Maître-Esclave.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073810140	THELEDA S10 12W 840 LM 4000K 180 ° WH	145 € J+1
00073810141	THELEDA S10 12W 840 LM 4000K 180 ° BK	148 € J+1
00073810142	THELEDA S20 2X12W 2X840 LM 4000K 180 ° WH	186 € J+1
00073810143	THELEDA S20 2X12W 2X840 LM 4000K 180 ° BK	196 € J+1

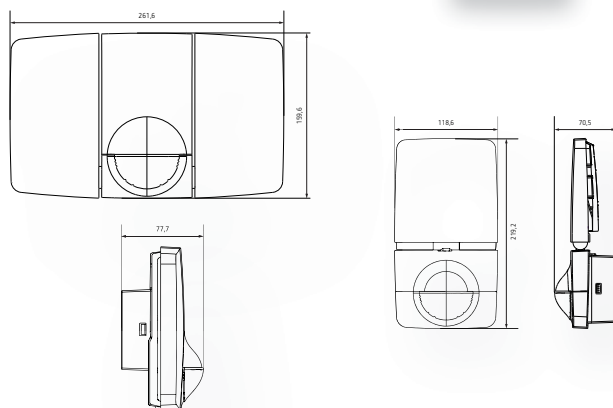
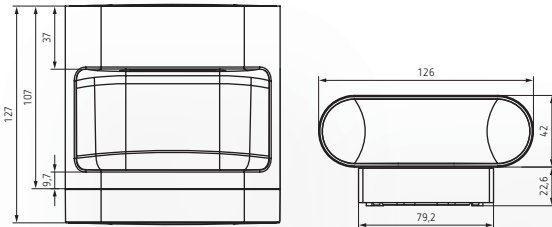


THELEDA D ARCHITECTURAL

Gamme theLeda D sont des appliques à LED design de 8,5 W avec détecteur de mouvement (PIR). Sortie lumineuse frontale (Spot). Boîtier haut de gamme en profilé extrudé d'aluminium anodisé.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073000029	THELEDA D 8,5W 760 LM 3000K 180° DIRECT ALU	177 €
00073000030	THELEDA D 14W 760 LM/450 LM 3000K 180° D/I ALU	203 €
00073000031	THELEDA D 8,5W 760 LM 3000K 180° INDIRECT ALU	206 €
00073000032	THELEDA D 11,5W 2X450 LM 3000K 180° D/I ALU	255 €



THELEDA P ARCHITECTURAL

La Gamme Theleda P se distingue par son esthétique, performant ce projecteur intègre une solution détection de mouvement (PIR) & pivotable 35° à gauche/droite, 60° vers le haut/bas, 180° à l'arrière.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073810114	THELEDA P 11W 900 LM 4000K 180° BLANC	150 €
00073810115	THELEDA P 11W 900 LM 4000K 180° ALU	319 €
00073810116	THELEDA P24 2X 10W 2X 900LM 4000K 180 ° BLANC	197 €
00073810117	THELEDA P24 2X 10W 2X 900LM 4000K 180 ° ALU	392 €





SAMRINA

ECO €

Alternative écoresponsable, le spot sur piquet SAMRINA contient jusqu'à 20% de plastique recyclé. Idéal pour la mise en lumière de votre extérieur.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073324907	SAMRINA GU10 MAX 7W LED 230V, PLAST RECYCLÉ	58 €



TUBE **TECHNIQUE**

TUBE, gamme projecteur extérieur, de 5W à 20W, 230V, existe en 10°, 23° et 60°, IP65, IK05.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584038200	TUBE 1 3000K 5W 23° NOIR MAT Ø65/L:170MM PIQUET 230V	196 €
00584038201	TUBE 1 4000K 5W 23° NOIR MAT Ø65/L:170MM PIQUET 230V	220 €
00584038210	TUBE 2 3000K 10W 23° NOIR MAT Ø75/L:185MM PIQUET 230V	236 €
00584038440	TUBE 2 3000K 10W 60° NOIR MAT Ø75/L:185MM PIQUET 230V	294 €
00584038220	TUBE 3 3000K 15W 23° NOIR MAT Ø88/L:200MM PIQUET 230V	322 €
00584038450	TUBE 3 3000K 15W 60° NOIR MAT Ø88/L:200MM PIQUET 230V	376 €
00584038230	TUBE 4 3000K 20W 23° NOIR MAT Ø102/L:230MM PIQUET 230V	539 €
00584038460	TUBE 4 3000K 20W 60° NOIR MAT Ø102/L:230MM PIQUET 230V	534 €



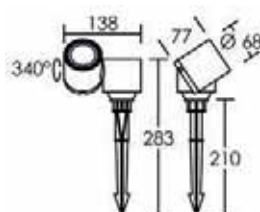
TOPAZE

TECHNIQUE

Projecteur extérieur IP54, IK08, corps aluminium graphite, 1 ou 2 têtes basculantes, lampe(s) LED 6W 3000K fournies.



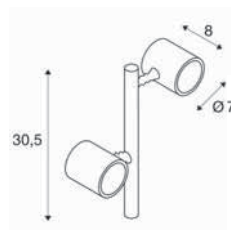
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050914	TOPAZE 6W 500 LM 3000K 36° ALU	76 €
00058050915	TOPAZE 2X6W 1000 LM 3000K 36° ALU	88 €





MYRA TECHNIQUE

La gamme MYRA est composée de spots sur tige en aluminium, de tiges d'extension, embases et piquets afin de configurer librement votre borne.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02073314040	MYRA SPOT, TIGE À COMPOSER DOUBLE GU10 MAX 4,5W LED 230V ANTHRACITE	286 €
02073314039	MYRA SPOT, TIGE À COMPOSER DOUBLE GU10 MAX 4,5W LED 230V GRIS ARGENT	296 €
02073314042	TIGE D'EXTENSION, 30 CM, POUR MYRA ANTHRACITE	38 €
02073314041	TIGE D'EXTENSION, 30 CM, POUR MYRA GRIS ARGENT	41 €
02073314044	EMBASE, POUR MYRA ANTHRACITE	38 €
02073314043	EMBASE, POUR MYRA GRIS ARGENT	41 €
02073228722	PIQUET SOL GRIS POUR BORNES À COMPOSER MYRA	NC



Pensez à équiper vos bornes par des lampes LED E27 CORE PRO LED BULB 10,5W 3000K 1055 LM
Réf : 05204497524



Si vous souhaitez harmoniser les esthétiques lumineuses et finitions sur vos projets, consultez les gammes du catalogue: Appliques WL220/WL075 / WL070.

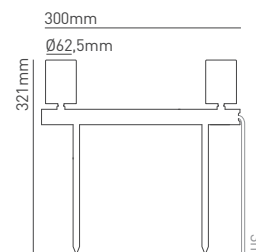


SL230 /SL240 /SL250 TECHNIQUE

Piquets de jardin IP65 pour les allées et jardins. Disponibles en 3 températures de couleurs et compatibles avec l'éclairage connecté Collingwood.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
05066153569	SL250 4W 200 LM 2700K 60°-110° TBTS 24V LAITON	381 €
05066153125	SL240 BARRE X2 9,2W 1030 LM 2700K 40° TBTS 24V INOX 316	623 €
05066154702	SL230 BARRE X2 9,2W 1040 LM 3000K 40° TBTS 24V INOX 316	822 €
05066153129	SL240 BARRE X2 11,4W 1060 LM 3000K 40° 230 V BRONZE, 3000K	758 €
05066153121	SL230 BARRE X2 11,4W 1060 LM 4000K 40° 230 V NOIR	760 €



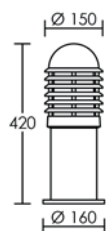
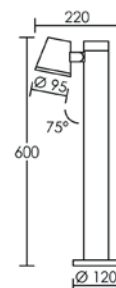


PIXO ECO €

Borne extérieure LED 600 mm IP54, IK05 avec tête orientable.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050814	BORNE PIXO LED 12,5W 800 Lm 3000K 110° Anthracite	226 € J+1



Pensez à équiper vos bornes par des lampes LED E27 CORE PRO LED BULB 10,5W 3000K 1055 LM
Réf : 05204497524



CALEO 1 45 ECO €

Borne extérieure IP44, IK07, aluminium, douille E27 100W max. Lampe non fournie.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058003134	BORNE CALEO 1 / 42 CM - E27 MAX 15 W 230V GRAPHITE	316 €
00058001779	BORNE CALEO 1 / 75 CM - E27 MAX 15 W 230V BLANC	323 €
00058001799	BORNE CALEO 1 / 75 CM - E27 MAX 15 W 230V VERT	333 €
00058001856	BORNE CALEO 2 / 75 CM - E27 MAX 15 W 230V INOX	917 €

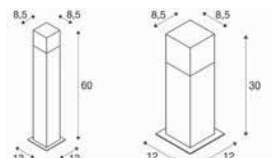
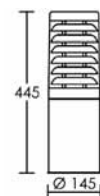


KADO ECO €

Borne extérieure IP65, IK07, inox, E27 100W max (lampe non fournie). Paralum à ailettes pour un meilleur confort visuel.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058001675	BORNE KADO 45 E27 max 15 W 230V INOX	733 €
00058001892	BORNE KADO 75 E27 max 15 W 230V INOX	951 €
00058001893	BORNE KADO 75 E27 max 15 W 230V BOIS	685 €



GRAFIT ECO €

Les luminaires GRAFIT séduisent par leur effet unique. Diffuseurs en plastique satiné aspect verre fumé. Adaptés pour l'extérieur grâce à leur IP44.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073309761	GRAFIT 30, E27 max 11W 230V, IP44	111 € J+1
02073309652	GRAFIT 60, E27 max 11W 230V, IP44	138 € J+1

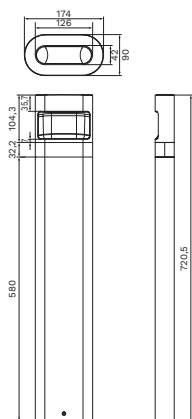


ARCO AIR ARCHITECTURAL

Luminaire extérieur direct/indirect décoratif mural ou borne avec source GU10 intégrée. Garantie 10 ans anticorrosion en traitement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937623623	POTELET 963 MM GU10 6,2W 75 LM 3000K GRAPHITE	417 €
04937623624	POTELET 400 MM GU10 6,2W 75 LM 3000K GRAPHITE	288 €



Gamme theLeda D ARCHITECTURAL

Angle de détection de 180° pour une portée de 12m.

Borne lumineuse à LED design 40 cm ou 72 cm de 8,5 W avec détecteur de mouvement. (PIR) Sortie lumineuse frontale (Spot). Boîtier haut de gamme en profilé extrudé d'aluminium anodisé.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073000033	THELEDA D BORNE PIR 40 CM 8,5W 760 LM 3000K 180° ALU	214 €
00073000034	THELEDA D BORNE PIR 72 CM 8,5W 760 LM 3000K 180° ALU	236 €

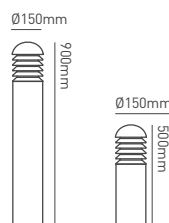


BOL10 / BOL20/ BOL30 TECHNIQUE

Bornes lumineuses noires au design contemporain compatibles avec l'éclairage connecté Collingwood. Disponibles dans différents designs et hauteurs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066154720	BOL300 MINI 23W 500 LM 3000K 360° NOIR MAT	469 €
05066154721	BOL301 23W 500 LM 3000K 360° NOIR MAT H : 900 MM	701 €
05066154716	BOL100 MINI 11W 610 LM 3000K 338° NOIR MAT H : 350 MM	298 €
05066154717	BOL100 11W 610 LM 3000K 338° NOIR MAT H : 350 MM	338 €
05066154718	BOL200 MINI 23W 930 LM 3000K 360° NOIR MAT	450 €
05066154719	BOL200 23W 930 LM 3000K 360° NOIR MAT	648 €



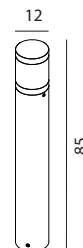


EGERSUND MINI TECHNIQUE

Très belle finition avec un éclairage puissant et dimmable.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200001189	EGERSUND MINI 85CM 10W 1100 LM 3000K GRIS ALU	716 €
01200001190	EGERSUND MINI 85CM 10W 1100 LM 3000K GRAPHITE	713 €
01200001191	EGERSUND MINI 49CM 10W 1100 LM 3000K GRIS ALU	699 €
01200001192	EGERSUND MINI 49CM 10W 1100 LM 3000K GRAPHITE	705 €



BLOCK ARCHITECTURAL

BLOCK est une collection d'éclairage extérieur conçue par Àlex&Manel Llusà. Toute la série est fabriquée en ciment et a une forme ovale. Le faisceau de lumière de cette balise se trouve au centre du luminaire.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917616885	BORNE BLOCK, 35CM E27 MAX 15W 230V BETON	327 €
04917616886	BORNE BLOCK, 70CM E27 MAX 15W 230V BETON	436 €

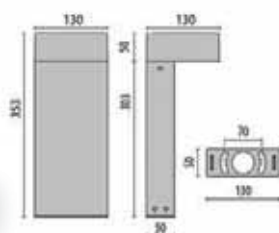
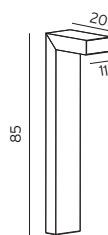


ASKER TECHNIQUE

Borne LED éclairant sur un côté. A coordonner avec les appliques du même nom.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
01200001193	ASKER BORNE 9,5W 1080 Lm 3000K GRIS ALU	440 €
01200001194	ASKER BORNE 9,5W 1080 Lm 3000K GRAPHITE	444 €



PERFORMANCE
IN LIGHTING

MIMIK 10 ARCHITECTURAL

Borne de jardin LED 11W, hauteur 30cm, couleur gris anthracite.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660763824	MIMIK 10 POST 300 11W 745LM 3000K ASYM 20° AN	NC
03660763820	MIMIK 10 POST 600 11W 745LM 3000K ASYM 20° AN	367 €

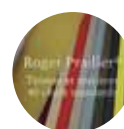


SHERLOCK ARCHITECTURAL

Borne E27, fonderie/tôlerie aluminium. Raccordement sur douille. Diffuseur verre soufflé clair/dépoli, pour espaces extérieurs, autres RAL disponibles.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00153001288	SHERLOCK E27 MAX 42W 230V GRIS ANTHRACITE	NC
00153001292	SHERLOCK E27 MAX 42W 230V ROUILLE	NC
00153001293	SHERLOCK E27 MAX 42W 230V ROUGE SIGNALISATION	NC
00153015175	SHERLOCK E27 MAX 42W 230V GRIS NOIR	NC
00153001289	SHERLOCK E27 MAX 42W 230V ORANGÉ PUR	NC
00153001295	SHERLOCK E27 MAX 42W 230V GRIS ARDOISE	NC

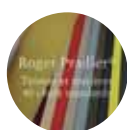


BRICK² ARCHITECTURAL

Borne contemporaine pour lampe E27 en aluminium. Diffuseur verre clair et cache lampe satiné amovible. Autres coloris disponibles.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00153002800	BRICK² E27 MAX 105W 230V ALU GRIS ANTHRACITE	502 €
00153002802	BRICK² E27 MAX 105W 230V ALU GRIS NOIR	524 €
00153002806	BRICK² E27 MAX 105W 230V ALU ROUILLE	NC
00153002812	BRICK² E27 MAX 105W 230V ALU GRIS ANTHRACITE	526 €
00153002822	BRICK² E27 MAX 105W 230V ALU GRIS ARDOISE	587 €
00153002814	BRICK² E27 MAX 105W 230V ALU GRIS NOIR	587 €

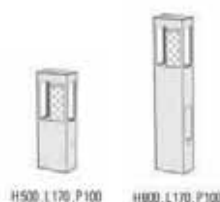


TETRA ARCHITECTURAL

Borne contemporaine pour lampe E27 version 4 faces en profilé aluminium extrudé. Paralume inox déployé et vasque polycarbonate clair. Autres coloris disponibles.



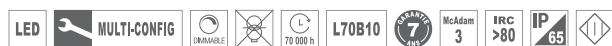
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00153002029	TETRA E27 MAX 70W 230V ALU GRIS ANTHRACITE	NC
00153002031	TETRA E27 MAX 70W 230V ALU ROUILLE	578 €
00153002030	TETRA E27 MAX 70W 230V ALU GRIS MÉTAL	NC
00153001957	TETRA E27 MAX 70W 230V ALU GRIS ANTHRACITE	706 €
00153001959	TETRA E27 MAX 70W 230V ALU ROUILLE	700 €
00153001958	TETRA E27 MAX 70W 230V ALU GRIS MÉTAL	706 €



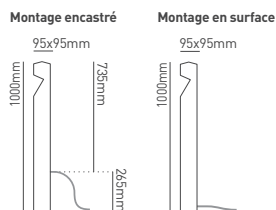


BORNE BOIS SUR MESURE ARCHITECTURAL

Bornes lumineuses en bois disponibles en chêne, iroko et sapelli dans 3 styles différents. Choix d'installation direct 230V ou basse tension. Cette borne lumineuse à 1 LED offre un faisceau lumineux concentré idéal pour l'éclairage des chemins, allées et jardins.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066153152	BORNE 1W 70 LM 2700K 26° TBTS 350 MA POINTUE EN IROKO	863 €
05066153206	BORNE 5W 156 LM 2700K 110° 230V POINTUE EN IROKO	968 €
05066153209	BORNE 5W 156 LM 2700K 110° 230V POINTUE EN CHÊNE	1494 €
05066153156	BORNE 1W 75 LM 3000K 26° TBTS 350 MA POINTUE EN CHÊNE	1361 €
05066153234	BORNE 5W 160 LM 3000K 110° 230V POINTUE EN IROKO	964 €
05066153184	BORNE 1W 95 LM 4000K 26° TBTS 350 MA POINTUE EN CHÊNE	1361 €



AVENUE 2 ARCHITECTURAL

Borne de style pour lampe E27 façonnée en tôle soudée par points. Eclairage 4 faces. Diffuseur verre clair, pour espaces extérieurs.



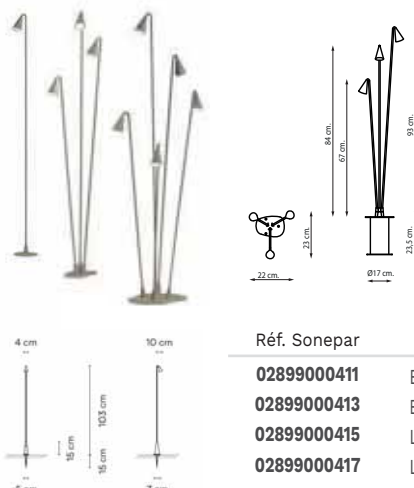
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00153159020	AVENUE 2 E27 MAX 105W 230V NOIR FONCÉ	NC
00153159022	AVENUE 2 E27 MAX 105W 230V VERT DE GRIS	NC
00153159023	AVENUE 2 E27 MAX 105W 230V PATINÉ DORÉ	NC

SIMES TRES JOLI ARCHITECTURAL

Luminaire forme harmonieuse et élégante pour le résidentiel, IRC 90, IP65.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249718261	TRÈS JOLI FIXATION AU SOL 8,5W 397 LM 3000K 360 ° GRIS ANTHRACITE	NC



VIBIA BRISA ARCHITECTURAL

Lampe extérieure BRISA inspirée des clochettes sauvage, fixation "plantée" dans le sol produisant un faisceau de lumière intense et chaleureuse avec une LED de 2,3w, 2 finitions au choix.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899000411	BRISA EXT 1 BRANCHE, FIXATION SOL 2,1W 199LM 2700K 15° ALU	524 €
02899000413	BRISA EXT 1 BRANCHE, FIXATION ENCASTRÉ 2,1W 199LM 2700K 15° ALU	553 €
02899000415	LAMPE BRISA EXT 3 BRANCHES 3X2,1W 598 LM 2700K 15° ALU	1019 €
02899000417	LAMPE BRISA EXT 5 BRANCHES 5X2,1W 996 LM 2700K 15° ALU	1523 €

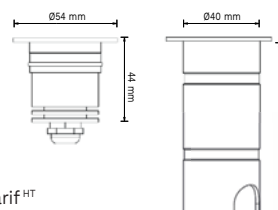


LUNA TECHNIQUE

Encastré de sol conçu pour des effets de lumière sur les murs, bords d'allées ou terrasses. Garantie 10 ans anticorrosion. Traitement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937630043	LUNA OPAL 3W 95 LM 3000K 24V ACIER BROSSÉ	102 €
04937900117	ALIMENTATION 24V MAX 20W IP44 DIM	170 €
04937630013	LUNA X2 OUVERTURES 3W 16 LM 3000K 24V INOX 316L	88 €
04937630014	LUNA X3 OUVERTURES EN O - 3W 13 LM 3000K 24V INOX 316L	88 €
04937630015	LUNA X3 OUVERTURES EN U - 3W 13 LM 3000K 24V INOX 316L	93 €
04937630016	LUNA X2 DÉCORS (ROND ET CARRÉ)- 1,5W 92 LM 3000K 24V INOX 316L	64 €



BOUNTY ECO €

BOUNTY, gamme encastré extérieur, collerette Inox 316L. Livré avec verres transparent et sablé, douilles GU10 et GU5.3. Lampe non fournie, IP65, IK08.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584000387	BOUNTY 2 ROND GU5.3/GU10 IP65	75 € J+1
00584000388	BOUNTY 2 CARRÉ GU5.3/GU10 IP65	82 € J+1

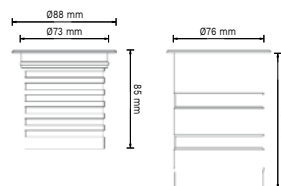


NEMO ECO €

Encastré de sol conçu pour des effets de lumière sur bords d'allées ou terrasses. Douille GU10 230V. Garantie 10 ans anticorrosion. Traitement bord de mer.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937630017	NEMO GU10 MAX 35W 230V ACIER INOXYDABLE	80 € J+1



GL016/GL038 TECHNIQUE

Encastrés de sol parfaits pour le balisage extérieur. Disponibles dans de nombreuses couleurs LED. Compatibles avec l'éclairage connecté Collingwood.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05066152940	GL016SQ27 CARRÉ INOX 1W 70 LM 2700 K 25° 350 MA INOX 316 - L : 60/60 MM	225 €
05066152840	GL016 1W 13 LM 3000K 100° 350 MA BALISAGE OPAQUE INOX 316 Ø60MM	201 €
05066311003	GL016 1W 20 LM BLEU 350 MA INOX 316 1W Ø60 MM	186 €
05066153307	GL038 2,9W 280 LM 2700K 40° 230V INOX 316 Ø98 MM	513 €
05066153308	GL038 2,9W 290 LM 3000K 230V INOX 316 Ø98 MM	467 € J+1



Pour compléter votre choix sur les versions 350 mA : rendez-vous dans le chapitre catalogue ALIMENTATION : ALIM EUROPOLE 11W 350 mA IP68 Réf : 00584004204



Une gamme sur mesure adaptée à toutes les configurations de projets de mise en valeur architecturaux extérieur.

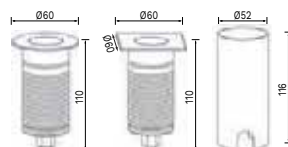


COLOSS TECHNIQUE

COLOSS, gamme d'encastrement extérieur, de 5W à 20W, collerette Inox 316L, 230V, IP68, IK08, existe en 3000K/4000K, 10°/23°/60°/120° et asymétrique (45/35°).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584053980	COLOSS 1 ROND 3000K 5W 23° 230V Ø 60 MM	197 € J+1
00584053981	COLOSS 1 ROND 4000K 5W 23° 230V Ø 60 MM	230 €
00584053990	COLOSS 1 CARRÉ 3000K 5W 23° 230V Ø 60 MM	261 €
00584053991	COLOSS 1 CARRÉ 4000K 5W 23° 230V Ø 60 MM	261 €
00584054200	COLOSS 2 ROND 3000K 10W 60° 230V Ø 84 MM	286 €
00584054300	COLOSS 2 ROND 3000K 10W ASYMÉTRIQUE 230V Ø 84 MM	297 € J+1
00584054220	COLOSS 3 ROND 3000K 15W 60° 230V Ø 105 MM	433 €
00584054320	COLOSS 3 ROND 3000K 15W ASYMÉTRIQUE 230V Ø 105MM	466 €
00584054240	COLOSS 4 ROND 3000K 20W 60° 230V Ø 165MM	568 €



ZEPH TECHNIQUE

ZEPH une large gamme d'encastrement de sol extérieur rond, de 0,5W à 12W avec une collerette Inox 316L. Un choix multiple de configurations : teintes 3000K/4000K, faisceaux 10°/30°/120° et asym (0/50°).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584055022	ZEPH 1 ROND 3000K 2W 120° 230V Ø70 MM	220 €
00584055082	ZEPH 1 ROND 3000K 2W 30° 230V Ø70 MM	284 €
00584055142	ZEPH 1 ROND 3000K 2W 0/50° 230V Ø70 MM	284 €
00584055182	ZEPH 2 ROND 3000K 3X2W 120° 230V Ø116 MM	363 €
00584055242	ZEPH 2 ROND 3000K 3X2W 30° 230V Ø116 MM	559 €
00584055302	ZEPH 2 ROND 3000K 3X2W 0/50° 230V Ø116 MM	564 €
00584055342	ZEPH 3 ROND 3000K 6X2W 120° 230V Ø173 MM	454 €
00584055402	ZEPH 3 ROND 3000K 6X2W 30° 230V Ø173 MM	709 €
00584055462	ZEPH 3 ROND 3000K 6X2W 0/50° 230V Ø173 MM	709 €



DEEP LIGHT TECHNIQUE

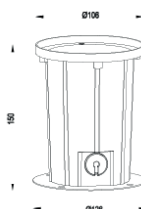


DEEP LIGHT propose des teintes 2000K proche de la teinte halogène pour garantir sur vos projets une ambiance chaleureuse.

DEEP LIGHTTest une gamme encastré extérieur rond, version fixe et orientable 30° de 3 à 25W. Finition collerette Inox 316L. Multiples configurations produits: 230V ou 24V, IP67, IK9 et IK10, 2000K/3000K/4000K/RGBW.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00584051900	DEEP LIGHT Ø116 ROND FIXE 2000K 4X1,5W 30° 230V	464 €
00584051901	DEEP LIGHT Ø116 ROND FIXE 3000K 4X1,5W 30° 230V	460 €
00584052100	DEEP LIGHT Ø173 ROND FIXE 2000K 9X1,2W 30° 230V	551 €
00584052101	DEEP LIGHT Ø173 ROND FIXE 3000K 9X1,2W 30° 230V	556 €
00584052120	DEEP LIGHT Ø250 ROND FIXE 2000K 25X1W 30° 230V	779 €
00584052121	DEEP LIGHT Ø250 ROND FIXE 3000K 25X1W 30° 230V	776 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

JARDINS & EXTÉRIEURS

LAMPE À POSER

SIMES

TRES JOLI DÉCO

Luminaire forme harmonieuse et élégante pour le résidentiel. Lampe à poser déplaçable, sur batterie rechargeable, blanc. IRC 90, IP65.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00249718272	TRÈS JOLI 2,5W 124 LM 3000K BLANC	NC



Artemide

TOLOMEO PARALUME OUTDOOR DÉCO

Tous les éléments de la gamme Tolomeo Outdoor ont été renforcés et consolidés pour résister aux sollicitations les plus fortes. Son abat-jour adapte le réverbère aux terrasses et espaces extérieurs bien plus larges et ouverts.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00128003917	TOLOMEO PARALUME OUTDOOR FLOOR 20W 815 LM 3000K BODY LAMP CORPS ALUMINIUM	NC
00128003918	TOLOMEO OUTDOOR BASE+TIGE	NC
00128003922	TOLOMEO DIFFUSEUR TISSU FIL BLANC DIAMETRE 52	NC
00128008042	TOLOMEO DIFFUSEUR TISSU FIL NOIR DIAMETRE 52	NC
00128003923	TOLOMEO DIFFUSEUR TISSU FIL GRIS DIAMETRE 52	NC

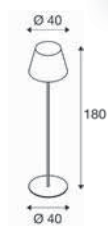
SLV

ADEGAN DÉCO

Décoratif et mobile, ADEGAN est équipé d'un abat-jour fermé, ultra-résistant aux UV. IP54. Câble avec fiche IP prête à brancher.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
002073228965	ADEGAN E27 MAX 24W 230V ANTHRACITE/BLANC	530 €



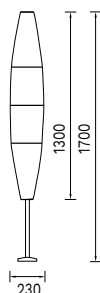
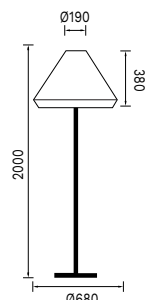
F A R O
BARCELONA

SAIGON DÉCO

SAIGON est une collection personnalisable pour éclairage extérieur. Grâce aux multiples options de structures, d'abat-jours en osier, de bases et de caches, vous pouvez choisir la lampe qui convient le mieux à votre espace et à vos besoins.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
04917623639	LAMPADAIRE SAIGON, IP65 E27 HAUTEUR : 2M	650 €



FOSCARINI

HAVANA DÉCO

Havana présente un style intemporel qui lui permet de trouver sa place dans tous les contextes. Une lampe qui diffuse autour d'elle une lumière chaude, tamisée et solaire.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02685000186	HAVANA BLANC OUTDOOR AVEC BASE E27 MAX 46W 230V	862 €

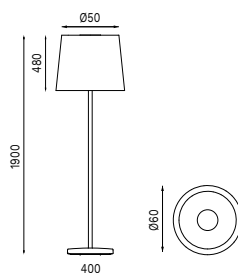
VIBIA

WIND ARCHITECTURAL

Lampadaire WIND outdoor indoor en fibre de verre, un matériau qui lui confère un design exclusif, diamètre abat-jour 50/60cm, piètement 40 cm, hauteur 191cm, 1 LED plate de 25W.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02899000916	WIND HT 191 CM Ø60 CM 25W 3480 LM 2700K 75° VERT	2306 €
02899000918	WIND HT 195 CM Ø 120 CM 3X25W 10440 LM 2700K 75° BROWN BEIGE	5728 €
02899001250	WIND HT 166 CM Ø 60 CM 25W 3480 LM 2700K 75° OCRE ROUGE	3582 €



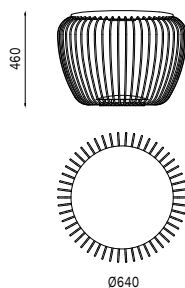
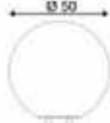
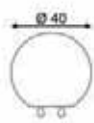


ROTOBALL ARCHITECTURAL

Le luminaire ROTOBALL FLOOR 25 est la solution idéale pour mettre discrètement votre extérieur en valeur. Dans une cour, sur une terrasse ou dans un jardin, ce luminaire rond assurera une atmosphère agréable au crépuscule ou tard dans la soirée.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02073315741	ROTOBALL FLOOR Ø25 CM BLANC E27 MAX 24W	NC
02073314066	ROTOBALL FLOOR Ø40 CM BLANC E27 MAX 24W	262 €
02073313460	ROTOBALL FLOOR Ø50 CM BLANC E27 MAX 24W	359 €



VIA

MERIDIANO ARCHITECTURAL

Les lampes d'extérieur Meridiano possèdent une double fonction : comme luminaire et comme tabouret ou table basse, et s'intègrent parfaitement dans les espaces ouverts, tels que jardins, patios ou pourtours de piscines.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02899000420	MERIDIANO Ø64/HT46 CM 9W 1041 LM 2700K 120° VERT	1950 €
02899000423	MERIDIANO TABLE Ø92/HT32 CM 9W 1041 LM 2700K 120° VERT	2052 €



BALDA P DÉCO

Petite & Grande boule lumineuse, idéale pour éclairer les jardins, ip65.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917601174	BALDA P Ø 400 MM E27 MAX 15W 230V	173 €
04917601175	BALDA G Ø 500 MM E27 MAX 15W 230V	193 €



RÉSIDENTIEL & HÔTELLERIE

JARDINS & EXTÉRIEURS

PRISE ÉTANCHE JARDIN

PHILIPS

ROCK BLOC PRISE JARDIN IP54

TECHNIQUE

Piquet prise inox extérieur pour terrasse et jardin.
Hauteur 245mm, longueur : 79mm et largeur : 97mm



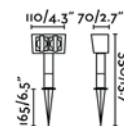
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204145540	ROCK BORNE 2 PRISES INOX IP54	101 € J+1



F.A.R.O. BARCELONA

GARTEN 1

TECHNIQUE



Piquet extérieur pour terrasse et jardin disposant
de 2 prises électriques (puissance max 2000W).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04917673100	GARTEN-1 2PC PIQUET NOIR	43 €



JARDINS & EXTÉRIEURS

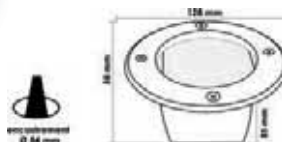
GAMME SOLAIRE



ENCATRE DE SOL

TECHNIQUE

Balisage solaire encastré de sol 0,55W -20Lm, blanc naturel 4000K.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821000026	BF-SG1 0,55W 20 Lm 4000K 120° INOX	70 € J+1



ENCATRE DE SOL BALISAGE

TECHNIQUE

Balisage solaire fixation au sol en saillie bi-directions 0,3W - 80Lm.
Résistance au roulant 40T et finition Blanc naturel 4000K.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821000028	BF-SR10 SAILLIE 0,5W 2X40 LM 4000K 120° GRIS	54 € J+1



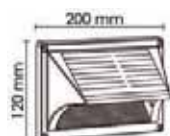
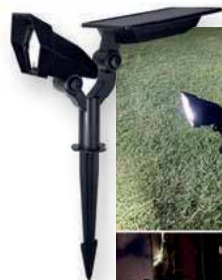
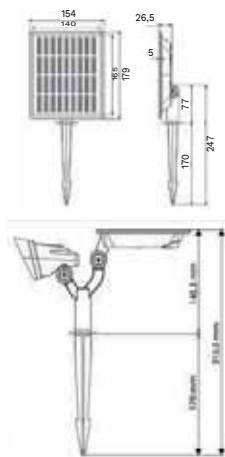


SPOTS PIQUET SOLAIRE TECHNIQUE

Spots piquets solaires noir thermoplastique ABS simple ou double en fixation sailli ou sur piquet. (inclus) Panneau 3W faisceau 30° livré avec 3m de câble.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
05821960319	BF-SPIKE2SUN DOUBLE 3W 300LM 3000K 30°X2 NOIR	142 €
05821960318	BF-SPIKE1SUN SIMPLE 3W 150 LM 3000K 30°X3 NOIR	92 € J+1



APPLIQUES SOLAIRES TECHNIQUE

Applique solaire mural IP65 avec détecteur crépusculaire intégré 80lm 3000K.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
05821000033	BARCELONA 1W 80 LM 3000K 120° GRIS	90 € J+1

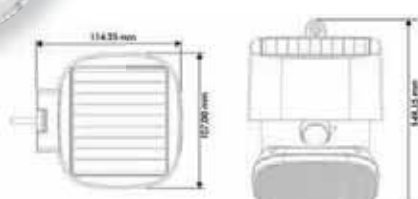
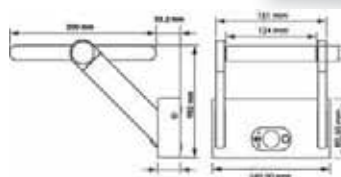


APPLIQUES SOLAIRES TECHNIQUE

Applique solaire MILANO anthracite IP54 avec veille 3000K 170lm et détection. Possibilité d'orienter l'éclairage et le panneau solaire.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
05821000201	MILANO 2,5W 170 LM 3000K 120° ANTHRACITE	207 €



APPLIQUES SOLAIRES TECHNIQUE

Applique solaire Thermoplastique ABS orientable à 360° Blanche ou Anthracite 2000 Lm avec veille 50lm. Détection de présence intégrée au luminaire.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
05821960315	BF-TWIST1 2W 50LM/2000LM 3000K 120 ° BLANCHE	167 €
05821960316	BF-TWIST1 2W 50LM/2000LM 3000K 120 ° ANTHRACITE	167 € J+1



APPLIQUES SOLAIRES

TECHNIQUE

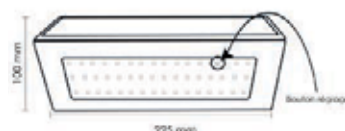
Solution applique solaire, aluminium anodisé proposant 4 modes de fonctionnement : veille-100% / 0%-100% / fixe 30% / fixe 100%. Détecteur crépusculaire intégré.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821000030	BF-SS006 6W 300LM/1000LM 4000K 120 ° GRIS	114 €



La solution couteau suisse avec ses 4 modes de fonctionnement et un flux élevé. Idéale pour vos projets autonomes résidentiels.



APPLIQUES SOLAIRES

TECHNIQUE

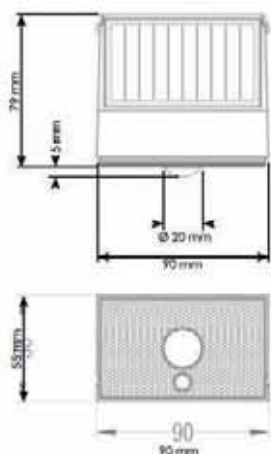
Mini applique solaire noire, veille 20lm + détection 1000lm - IP65 , IK07 , Thermoplastique ABS.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821960317	BF-SS003 MINI 0,5W 20LM/1000LM 3000K 120° NOIR	84 €



Grâce à la mini applique solaire vous pouvez éclairer en autonome des numéros de rue ou maison en site isolés.





BORNES SOLAIRES TECHNIQUE

Borne solaire CALIFORNIA, gris anthracite, hauteur 80 cm, 5W, 360 lm, IP65. Blanc chaud 3000°K.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821960308	CALIFORNIA 5W 360 LM 3000K 120° ANTHRACITE	479 €

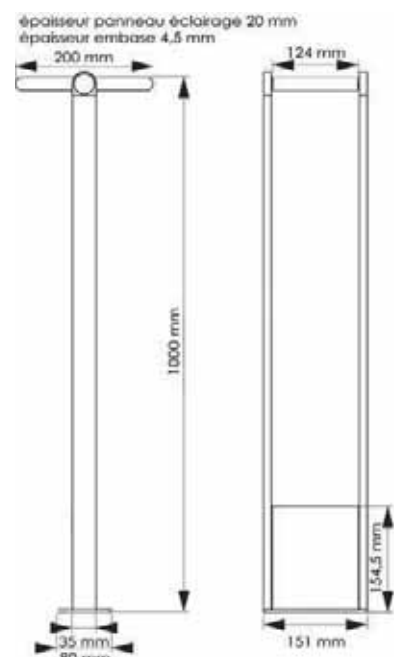


BORNES SOLAIRES SOLAIRE

Borne solaire MILAN, anthracite, C100 cm IP54 3000°K 200 lm. Le panneau et tête d'éclairage sont orientables.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821000200	MILANO 4,4 W 200 Lm3000K 120° ANTHRACITE	336 €



La solution solaire borne MILANO propose une autonomie de 10h. Idéale pour vos projets de cheminement extérieur en site isolé.

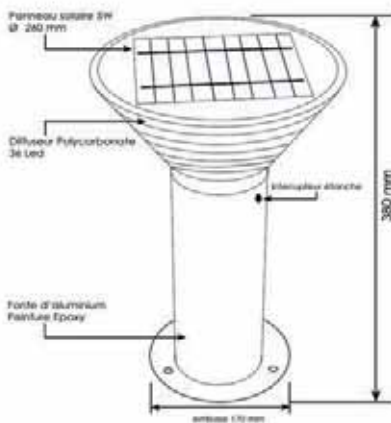


BORNES SOLAIRES TECHNIQUE

Borne solaire Dublin noir, hauteur 38cm, 4W 620Lm IP65, blanc naturel 4000°K



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
05821000004	DUBLIN 4W 620 LM 4000K 120 ° NOIR	322 € J+1

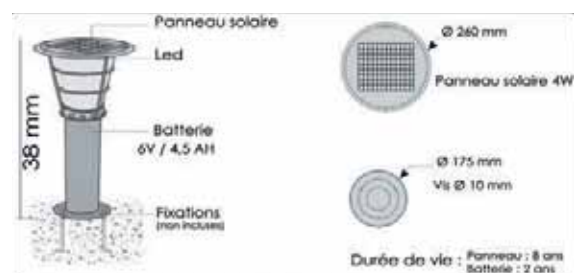


BORNES SOLAIRES TECHNIQUE

Borne solaire BARCELONA, 38cm, Inox 304 250Lm neutre 4000°K



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
05821000001	BARCELONA 3W 250 Lm 4000K 120° INOX	278 €





- > COMMUNS INTÉRIEURS
- > SALLES DE BAINS
- > CIRCULATIONS
(convient au tertiaire)



Les ENJEUX et TENDANCES

- > Transition écologique
- > Rénovation performante
- > Économie circulaire
- > Solutions connectées - IOT
- > Maîtrise de l'énergie
- > Solution éco & durable
- > Gestion éclairage
- > Recyclage lampes & luminaires

Les BESOINS UTILISATEURS

- > Éclairage efficace & confortable
- > Luminaire résistant aux chocs
- > Confort visuel
- > IRC > 80
- > Pilotage simplifié
(détection auto / Smart Home / Variation d'intensité lumineuse)
- > Réduction des consommations par la LED



Ce qu'IMPOSE la NORME

NIVEAUX D'ÉCLAIREMENT

- > HALL ENTRÉE : 100 lux
- > COULOIR & CIRCULATION : 100 lux
- > POSTE GARDIEN : 200 lux
- > COMMUN INTÉRIEUR : 40 lux

ACCESSIBILITE PMR CONSTRUCTION & RÉHABILITATION

Arrêté du 20 avril 2017

Usages attendus : la qualité de l'éclairage, artificiel ou naturel, des circulations intérieures et extérieures est telle que l'ensemble du cheminement est traité sans créer de gêne visuelle.

Les dispositifs d'accès et les informations fournies par la signalétique font l'objet d'une qualité d'éclairage renforcée.

- 20 lux pour le cheminement extérieur accessible ainsi que les parcs de stationnement extérieurs et leurs circulations piétonnes accessibles
- 20 lux pour les parcs de stationnement intérieurs et leurs circulations piétonnes accessibles
- 200 lux au droit des postes d'accueil ou des mobiliers en faisant office
- 100 lux pour les circulations intérieures horizontales
- 150 lux pour chaque escalier et équipement mobile

RT 2020 - RE 2020 : Application 1^{er} JANVIER 2022

L'objectif de la RT 2020 ou RE 2020 est fixé : toute nouvelle construction devra produire davantage d'énergie qu'elle n'en consomme. Cet objectif repose sur le principe des bâtiments à énergie positive (BEPOS).

Norme NF EN 15193 - Performance énergétique des bâtiments exigences énergétiques pour l'éclairage

Norme NF C 15-1001 - Installations électriques à basse tension





Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

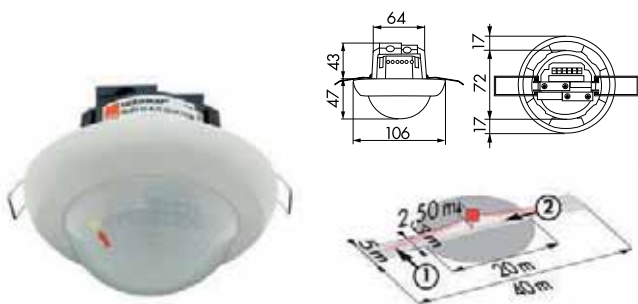
BEG DÉTECTION : CIRCULATION



Détecteur de présence tout ou rien, surface spécialement adaptée aux couloirs 40 x 5 m de biais, 20 x 3 m de face, Ø8 m en vertical, faux plafond.

92274 PD4N-1C-C-FP

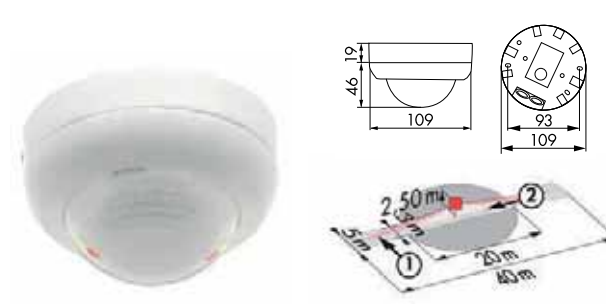
- > Détecteur de mouvement pour faux-plafond télécommandable spécial couloir
- > Une sortie pour la commutation de l'éclairage
- > Pré-réglage d'usine : 10min 500Lux
- > IP23 Classe II
- > Applications : circulations couloirs



Détecteur de présence tout ou rien, surface spécialement adaptée aux couloirs 40 x 5 m de biais, 20 x 3 m de face, Ø8 m en vertical, pose apparente.

92270 PD4N-1C-C-AP

- > Détecteur de mouvement pour pose saillie télécommandable spécial couloir
- > Une sortie pour la commutation de l'éclairage
- > Pré-réglage d'usine : 10min 500Lux
- > IP44 Classe II
- > Applications : circulations couloirs



DOUILLE DCL LEGRAND

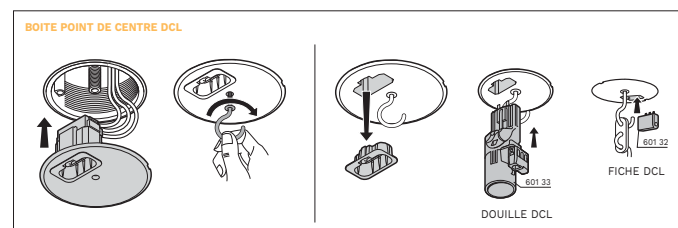


DOUILLE DCL COMPACTE E27 LIVRÉE AVEC FICHE

- > Culot E27 - Parfaitement adapté aux lampes à économie d'énergie LED
- > Permet de réaliser l'éclairage provisoire et le test du point lumineux central
- > Livrée avec une fiche détachable et repositionnable pour connecter un luminaire
- > Conforme à la norme NF012-2622

BOÎTE LUMINAIRE BATIBOX CLOISONS SÈCHES COUVERCLE DCL POUR POINT DE CENTRE

Permet la suspension jusqu'à 25 kg avec reprise arrière sur ossature selon NF C 15-100. Ø67 mm - prof. 50 mm Axe central du piton démontable pour faciliter le positionnement de la tige filetée.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00001060135	DOUILLE COMPACTE + FICHE DCL	8 €
00001089337	BATIBOX DCL CLOISONS SECHES	13 €



Pensez à réaliser une étude énergétique et financière sur vos projets résidentiels collectifs !

AUDIT ÉNERGÉTIQUE - RENTABILITÉ - SUBVENTIONS - FINANCEMENT

Pour découvrir l'offre de management de l'énergie SONEPAR ?

Rendez vous sur les pages catalogues p 12 et 13



RÉSIDENTIEL COLLECTIF

COMMUNS INTÉRIEURS

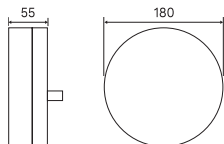
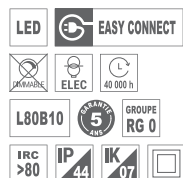
PLAFONNIER



IZY PRO

TECHNIQUE

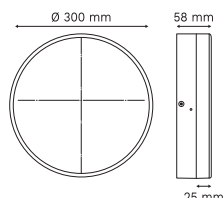
Hublot LED Izy Pro est un luminaire d'intérieur compact dédié au logement. IZY permet une installation rapide et sans outils grâce à sa fiche DCL normalisée intégrée au dos.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00057077000	IZY PRO LED 8W 800 LM 3000K BLANC	67 € J+1



Produit fabriqué en France idéal pour équiper les appartements collectifs ou résidences étudiantes.



byTrajectoire
A Sonepar Company

PISAR 20W / PISAR DETEC

TECHNIQUE

Le plafonnier fonctionnel PISAR offre un esthétique simple mais efficace pour équiper les appartements collectifs à un moindre coût. Disponible en version détection intégrée.



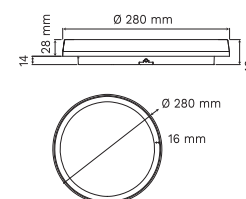
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246005320	PISAR 20W 3000K IP65 CL2 1500 LM D300 SILVER	49 € J+1
00246005321	PISAR DETECTION 20W 3000K IP65 CL2 1500 LM D300 SILVER	67 € J+1

byTrajectoire
A Sonepar Company

BILLY CCT

TECHNIQUE

Hublot LED avec changement de température de couleur CCT et trois finitions : les collerettes blanches, noires et chromées sont incluses. Choisissez votre finition et la température de couleur sur le chantier ! Tout est inclus !



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246004793	BILLY HUBL CTT - 18W - 3000K - 4000K - 5000K	76 € J+1



Vous ne connaissez pas encore les besoins en ambiance de vos clients ? C'est facile grâce à la technologie CCT et un simple switch sur le luminaire, vous pouvez sélectionner une ambiance chaude, neutre ou froide.

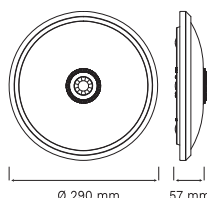


ASPI 1 SENSOR PLUS TECHNIQUE

Applique d'extérieur décorative extra-plate. Forme ronde. Montage murale ou plafonnier antivandale. Sélection CCT de la température de couleur par interrupteur 3000 ou 4000K. Détecteur HF intégré. Peut convenir aux applications salles de bains et communs intérieurs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02714335719	ASPI 1 - ROND SENSOR PLUS 30W 3000LM CCT Ø 270 MM ANTHRACITE	231 € J+1
02714335880	ASPI 1 - ROND SENSOR PLUS 30W 3000LM CCT Ø 270 MM BLANC	239 €
02714335720	ASPI 2 - SQUARE 270/270 MM SENSOR PLUS 30W 3000LM CCT ANTHRACITE	233 € J+1
02714335881	ASPI 2 - SQUARE 270/270 MM SENSOR PLUS 30W 3000LM CCT BLANC	239 €



byTrajectoire
A Sonepar Company

PERICLES TECHNIQUE

Hublot LED en polycarbonate avec détecteur infrarouge Changement des réglages par variateur (temporisation et flux). Détection à 360° / Hauteur d'installation de 2,2 m à 4 m / Luminosité réglable.



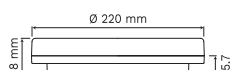
Hublot led avec détecteur infra rouge permettant d'éviter les détections intempestives à travers des cloisons réduites.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246005389	PERICLES HUBLOT IR 20W 1600 LM 4000K BLANC	54 € J+1

byTrajectoire
A Sonepar Company

ROUND SQUARE CCT TECHNIQUE

Hublot led rond & carre design sans bordure. version CCT (3000K > / 4000K / 5000K) idéal pour le résidentiel collectif.

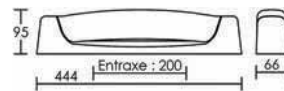


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246005295	ROUND BLANC Ø 220 MM 15W CCT 1250 LM BLANC	52 € J+1
00246005297	ROUND BLANC Ø 330 MM 24W CCT 2050 LM BLANC	87 € J+1
00246005296	SQUARE BLANC 220/200 MM 15W CCT 1250 LM BLANC	57 € J+1
00246005298	SQUARE BLANC 330/330 MM 24W CCT 2050 LM BLANC	92 € J+1



aric TALASSO TECHNIQUE

Réglette S19 IP24, autorisée Volume 2, avec lampe LED 7W 2700K 700 lumens fournie.

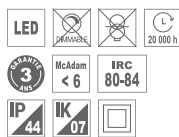
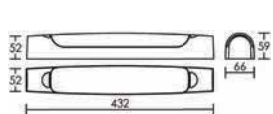


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058053037	TALASSO B99.00 A/LED 7W 450 LM 2700K 150° BLANC	46 € J+1
00058053040	TALASSO B99.21 A/LED 7W 450 LM 2700K 150° PC + INTER BLANC	93 €



aric MAUD SYM / MAUD ASY TECHNIQUE

Réglette LED pour salle de bain conçue et fabriquée en France, corps symétrique ou asymétrique en polycarbonate blanc, IP44 (Vol2), avec module LED intégré 6W.

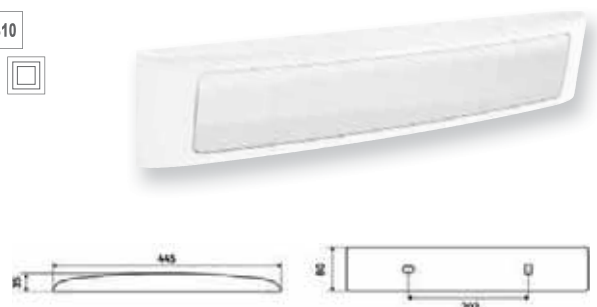


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058053044	MAUD 00 SYM LED 6W 600 LM 2700K BLANC	53 € J+1
00058053057	MAUD 00 SYM LED 6W 700 LM 4000K BLANC	56 € J+1
00058053024	MAUD 00 ASY LED 8W 800 LM 4000K BLANC	64 € J+1
00058053026	MAUD 17 ASY LED 8W 800 LM 4000K IP21 PC + INTER BLANC	78 € J+1

lebénoid VERNOSC TECHNIQUE

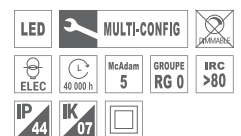
Réglette de cuisine et salle de bain LED Vernosc au design fin et compact. Embase et diffuseur en polycarbonate et finition blanc. Equipée d'une platine LED 7,8W 3000K.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00057055101	VERNOSC LED 7,8W 500 LM 3000K BLANC	37 € J+1



legrand PRISMALINE LED 600 TECHNIQUE

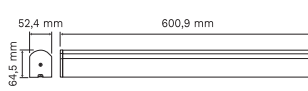
Applique IP44 LED Prismaline - horizontale et verticale idéal pour des logements collectifs & sociaux, foyers et logements étudiants. Plusieurs configurations possibles : avec ou sans inter tactile et prise de courant.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00041050428	PRISMALINE 9W 700LM 4000K SANS INTER BLANC	46 € J+1
00041050430	PRISMALINE 9W 700LM 4000K AVEC INTER TACTILE BLANC	55 € J+1
00041050416	PRISMALINE 9W 800LM 4000K AVEC PC+T ET INTER TACTILE BLANC	113 € J+1

byTrajectoire IRON TECHNIQUE

La réglette IRON spéciale salle de bain peut se configurer aussi bien en finition blanc ou chromé grâce à des capuchons interchangeables.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246004805	IRON 60 - 15W 1300 LM 3000K BLANC /CHROME-DIP SWITCH	50 € J+1



RÉSIDENTIEL COLLECTIF

CIRCULATIONS

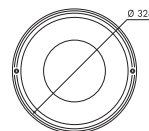
HUBLOT



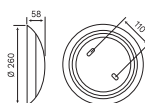
ASTREO

TECHNIQUE

Hublots fonctionnels ASTREO LED - Pour caves, locaux techniques, couloirs, cages d'escalier, façades, parkings couverts en neuf et en rénovation.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00041050198	ASTREO Ø 330 MM 9 W 800 LM 4000K BLANC	69 € J+1
00041050200	ASTREO Ø 330 MM 16 W 1400 LM 4000K BLANC	91 € J+1
00041050202	ASTREO Ø 330 MM DÉTECTION 9 W 800 LM 4000K BLANC	103 € J+1
00041050204	ASTREO Ø 330 MM DÉTECTION 16 W 1400 LM 4000K BLANC	122 € J+1



VERNOSC

TECHNIQUE

Hublot LED Vernosc existe en deux taille T1 & T2, fonctionnel et compact ce hublot économique est facile à installer. Corps et diffuseur en polycarbonate blanc. Taille 1 Ø 260 mm et Taille 2 Ø 320 mm. Zéro maintenance, prêt à poser et ultra résistant. Montage facile avec 2 points de fixation avec rattrapage de jeu.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00057070700	VERNOSC T1 LED 10W 1000LM 4000K BLANC	56 € J+1
00057070705	VERNOSC T1 LED 10W 1000LM 4000K HFA BLANC	84 € J+1
00057070710	VERNOSC T1 LED 10W 720LM 3000K BLANC	74 €
00057070711	VERNOSC T1 LED 10W 720LM 3000K HFA BLANC	111 €
00057070750	VERNOSC T2 LED 17,5W 1650LM 4000K BLANC	86 € J+1
00057070755	VERNOSC T2 LED 17,5W 1650LM 4000K HFA BLANC	115 € J+1
00057070760	VERNOSC T2 LED 17,5W 1350LM 3000K BLANC	112 €
00057070761	VERNOSC T2 LED 17,5W 1350LM 3000K HFA BLANC	145 €

Version avec détecteur hyper fréquence (HFA) de type A. Sensible aux mouvements. Bien veiller à installer ce luminaire dans des espaces aux parois épaisses.



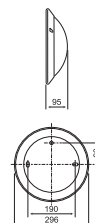
CHARTRE E27

TECHNIQUE

Hublots à équiper d'une lampe E27. Pour couloirs, cages d'escalier, façades, parkings couverts en neuf ou rénovation.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00041514270	CHARTRE E27 Ø 296 MM MAX 53W BLANC	89 € J+1
00041514570	CHARTRE E27 Ø 296 MM DÉTECTION MAX 53W BLANC	161 € J+1



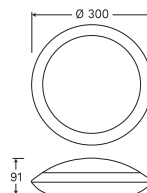
TOM VARIO

TECHNIQUE

Hublot rond CCT avec Colletette 1/4 de tour et vis imperdables. La solution hublot idéale pour les projets collectifs.



Technologie CCT intégrée au luminaire en deux teintes disponibles : 3000K ou 4000K



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019906776	TOM VARIO LED 300 14W 1200 LM 830/40 UGR<25 WH	65 € J+1
00019902885	TOM VARIO LED 300 20W 2000 LM 830/40 UGR<25 WH	88 € J+1
00019906777	TOM VARIO LED 300 14W 1200 LM 830/40 MWS DÉTECT WH	88 € J+1
00019902886	TOM VARIO LED 300 20W 2000 LM 830/40 MWS DÉTECT WH	109 € J+1

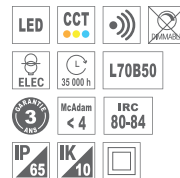


RHEA / RHEA SENSOR

TECHNIQUE

Hublot en corps thermoplastique blanc rond Ø300mm. Module LED intégrée CCT 3000K-4000K. Version Détecteur intégré disponible. (SENSOR)

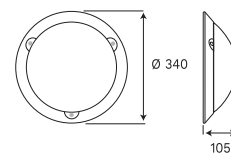
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050907	RHEA 10W 1150 LM CCT 3000-4000K 110° BLANC	97 € J+1
00058050908	RHEA 21W 2200 LM CCT 3000-4000K 110° BLANC	105 € J+1
00058050909	RHEA 21W 2300 LM CCT 3000-4000K SENSOR 110° BLANC	141 € J+1



VOILA

TECHNIQUE

Hublot résidentiel rond Ø 340 mm élégant et très résistant, issu d'une démarche d'écoconception et adapté aux bâtiments résidentiels basse consommation. Solution antivandalisme IK10 20J. Finition polycarbonate recyclé avec un diffuseur opalescent.



L'ensemble de la gamme Securlite est "Origine France GARANTIE". Les composants sont recyclables, réparables et remplaçables afin de s'inscrire dans un principe d'économie circulaire et limiter ainsi l'impact environnemental.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00195600400	VOILA LED 9W 1080 LM 4000K 120° BLANC	115 € J+1
00195600411	VOILA LED DÉTECT 10W 1080 LM 4000K 120° BLANC	197 € J+1
00195620400	VOILA LED 18W 2130 LM 4000K 120° BLANC	175 € J+1
00195620411	VOILA LED DÉTECT 19W 2130 LM 4000K 120° BLANC	249 € J+1
00195670400	VOILA LED 20W 2550 LM 4000K 120° BLANC	204 € J+1
00195670411	VOILA LED DÉTECT 21W 2550 LM 4000K 120° BLANC	298 € J+1



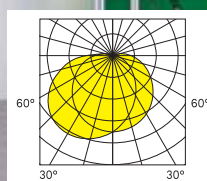
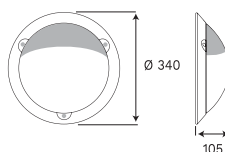
VOILA ASYMÉTRIQUE

TECHNIQUE

Le nouveau luminaire très haute performance pour parties communes. C'est une solution spéciale pour les accessibilités PMR. Proposée en version antivandalisme IK10 20J. Ø 340 mm et finition polycarbonate recyclé avec un diffuseur opalescent.



Le VOILA LED Asymétrique vous permet d'éclairer vos cages d'escalier en ne consommant que 23 W par appareil, soit 127 lm/W ! C'est 15 à 30% de moins que les hublots asymétriques standard actuellement disponibles sur le marché.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00195710400	VOILA AS LED 16W 2110 LM 4000K BLANC	277 €
00195710411	VOILA AS LED DÉTECT 17W 2094 LM 4000K BLANC	367 €
00195700400	VOILA AS LED 23W 2920 LM 4000K BLANC	239 € J+1
00195700411	VOILA AS LED DÉTECT 24W 2894 LM 4000K BLANC	340 € J+1





- > ENCASTRÉS IP
- > PLAFONNIERS
- > APPLIQUES
- > MIROIR ÉCLAIRANT



Les ENJEUX et TENDANCES

- > Transition écologique
- > Rénovation performante
- > Gestion éclairage
- > Recyclage lampes & luminaires
- > Maîtrise de l'énergie
- > Solution éco & durable
- > Solutions connectées – IOT



Les BESOINS UTILISATEURS

- > Éclairage efficace & confortable
- > Mise en valeur, sublimation des produits
- > Luminaire polyvalent & configurable
- > Installation modulaire
- > Confort visuel
- > IRC > 90
- > Pilotage simplifié (détection auto / Variation d'intensité lumineuse)
- > Réduction des consommations par la LED



RECOMMANDATION TEINTE EN FONCTION DE L'APPLICATION :

Exemples de températures de couleur recommandées pour les produits alimentaires et les fleurs									
Produits	Meubles réfrigérés	Pains, viennoiseries	Viandes	Charcuterie	Poissons	Fruits et légumes	Crèmerie	Épicerie	Fleurs
Températures de couleur (K)	5 000 à 6 000 K	2 700 à 3 000 K	3 000 K	2 700 à 3 000 K	4 500 à 6 500 K	4 000 K	4 000 à 5 000 K	4 000 K	4 000 à 5 000 K



Ce qu'IMPOSE la NORME

L'éclairage constitue une part importante de la facture énergétique des commerces : jusqu'à 60 % dans certains domaines d'activité (l'habillement, l'alimentation, la pharmacie...). L'amélioration des conditions d'éclairage est source de confort pour les clients et le personnel. Cela permet aussi de mettre en valeur les produits, tout en améliorant l'attractivité du commerce.

NIVEAUX D'ÉCLAIREMENT : La norme NF EN 12464-1

Magasins de vente au détail - Extrait de la norme 12465-1 (juillet 2011)			
Type de zone, de tâche ou d'activité	Ēm (lx)	UGR _L	R _a
Zones de vente	300	22	80
Zones de caisses	500	19	80
Table d'emballage	500	19	80

L'arrêté du 1^{er} août 2006 relatif à l'accessibilité des personnes handicapées dans les établissements recevant du public

- 20 lux pour tout le cheminement extérieur accessible
- 100 lux pour toutes les circulations intérieures
- 150 lux pour chaque escalier et équipement mobile
- 200 lux au niveau des postes d'accueil

LA CHARTE LED : ÉCLAIRAGE INTERIEUR - EXTÉRIEUR Charte de qualité pour les données produits. Critères selon la norme NF EN 62722-2-1 : Performance des luminaires.

L'ARRÊTE du 22 mars 2017

Relatif aux caractéristiques thermiques et à la performance énergétique des bâtiments existants :

- Commande centralisée pour extinction ou détection de présence
- Gradation en fonction de la lumière du jour avec un détecteur pour maximum 25 m²
- Puissance installée < 1,6 W/m²/100 lux

RT 2020 – RE 2020 : Application 1^{er} JANVIER 2021

Depuis le 1^{er} janvier 2013, les exigences thermiques sont étendues notamment aux commerces.

La réglementation thermique impose ainsi la maîtrise des consommations énergétiques (faible déperdition, faible consommation d'énergie...). L'allumage et l'extinction de l'éclairage sont par ailleurs réglementés (détecteurs de présence, horloge).



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

AURORA[®]
LIGHTING GROUP

TRANSFORMER SIMPLEMENT VOTRE INSTALLATION RAIL DALI EN RAIL CONNECTÉ

- > Gradation 0-100%
- > Peut être utilisé dans les scénarios d'éclairage et dans les programmations d'éclairage
- > Offre un contrôle à distance des produits équipés de drivers DALI
- > S'installe sur le circuit électrique entre l'interrupteur et le premier luminaire gradable DALI
- > Contrôle jusqu'à 64 drivers DALI
- > Fonctionne sous protocole Bluetooth uniquement

Installation en 3 étapes simples



1
Identifiez le point de départ du circuit d'éclairage



2
Installez entre l'interrupteur et le premier driver



3
Prenez le contrôle via l'application ou le contrôleur mural



AOne™ se glisse dans une découpe de 50mm et nécessite 100mm de vide sous plafond






Module de Variation
DALI AOne™

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00100202615	MOD. VARIATION DALI BL	124 €

CONTRÔLER EFFICACEMENT VOTRE INSTALLATION D'ÉCLAIRAGE EN MODE CONNECTÉ

Une solution de contrôle d'éclairage sans fil avec horloge astromique et pilotage par scénario.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02758615527	Contrôleur de variation DALI, 32 luminaires DALI CONNECTÉ	284 € 
02758615525	Contrôleur de variation 1-10V, 30 luminaires	NC
02758628103	Contrôleur de variation de phase 250W	NC
02758615490	Télécommande sans fil 3 boutons, variation et favori	NC 
02758783202	Détecteur présence sans fil, monté plafond, 360°, 62m²	154 € 
02758006283	Hub intelligent pour programmer et piloter l'installation	2553 €



Contrôleur de variation



02758615490



02758797113



02758601416



02758006283

Contrôles et détecteurs sans fil



Télécommandes



Détecteurs de présence/d'absence et de lumière naturelle



Modules de contrôle d'éclairage

Contrôle et intégration centralisée



Une application facile à utiliser



Application Vive

vive



Protocoles de communication



Communiquez avec les composants de contrôle via RF



Communiquez avec les objets connectés via Wi-Fi



Communiquez avec le hub Vive via l'Ethernet câblé

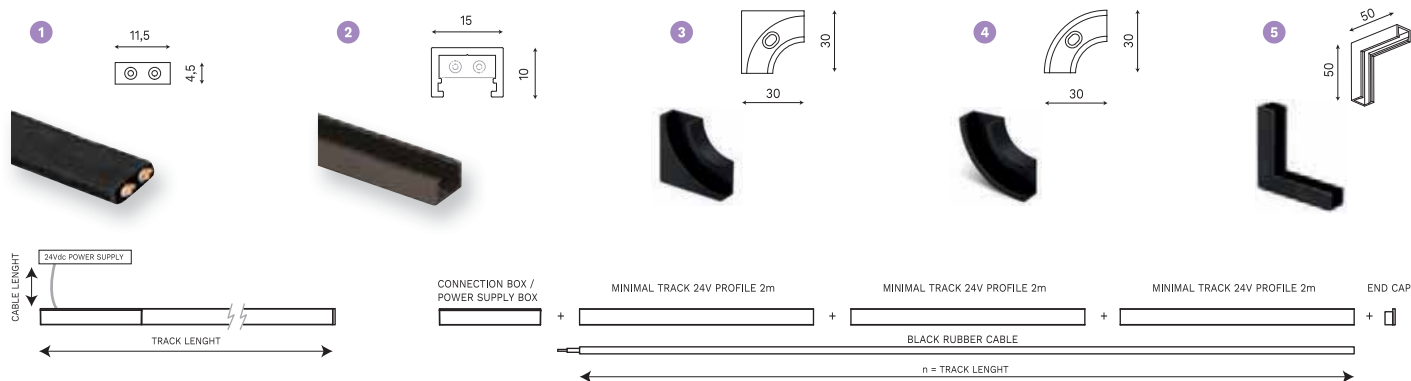
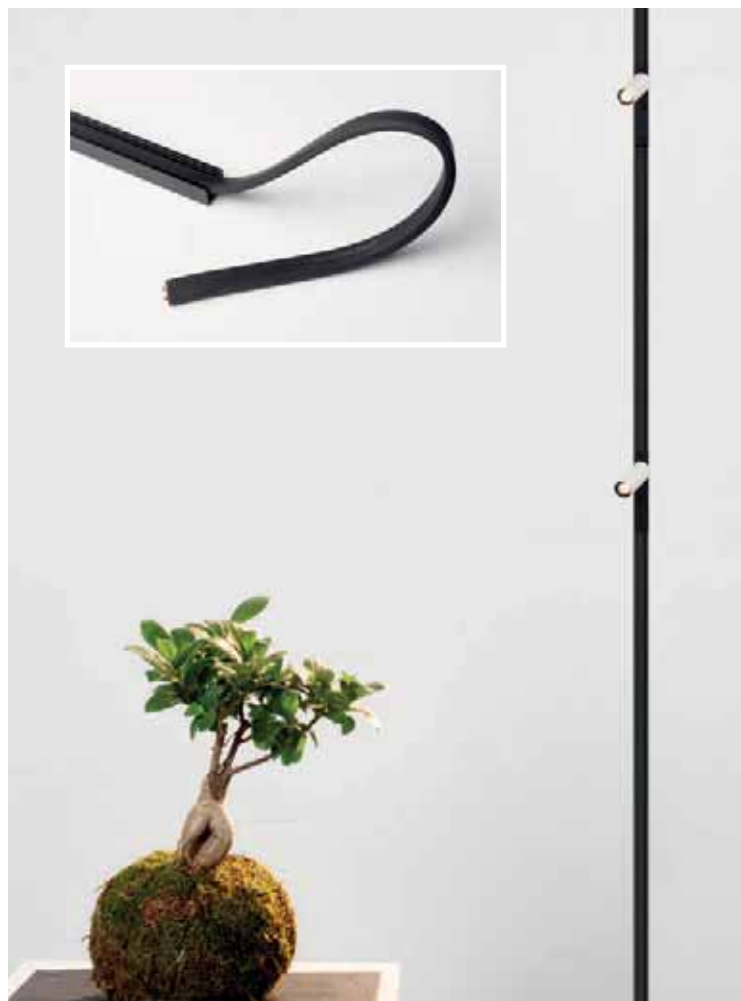
ARKOSLIGHT®

RAIL TRACK 24V TECHNIQUE

Minimal Track est un système à rail miniature en profilé sailli basse tension. (24 V) Les luminaires et les composants atteignent un nouveau paradigme. Son design ultrafin est perçu comme une ligne minimaliste au plafond et crée un effet visuel trimless.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
03861270771	1 MINIMAL TRACK 24V RUBBER CABLE LONGUEUR A DEFINIR N X 1 MÈTRE	NC
03861270777	2 MINIMAL TRACK 24V PROFILE 2M	NC
03861270772	3 MINIMAL TRACK 24V CORNER 90° 1 PLANE	NC
03861270773	4 MINIMAL TRACK 24V CORNER 90° 1 PLANE ROUNDED	NC
03861270774	5 MINIMAL TRACK 24V CORNER 90° 2 PLANES	NC
03861270775	MINIMAL TRACK 24V END CAP	NC
03861270776	MINIMAL TRACK 24V CONNECTION BOX	NC
03861271689	POWER SUPPLY BOX 40W MINIMAL TRACK 24V N	NC
03861271690	POWER SUPPLY BOX 100W MINIMAL TRACK 24V	NC
03861267056	FUENTE 24V 100W ON/OFF	NC
03861271691	FUENTE 24V 60W ON/OFF	NC



- 1 Créez votre propre design avec Minimal Track.
- 2 Fixez votre composition sur le mur.
- 3 Électrifiez l'ensemble du chemin avec le câble en caoutchouc flexible.
- 4 Placez le luminaire et sécurisez le.

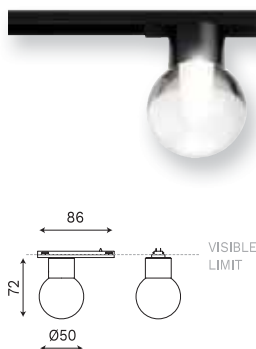


Gamme ayant remporté le REDDOT DESIGN AWARD LIGHTING en 2020. Le système est composé par un profilé en aluminium anodisé noir mat avec un conducteur flexible à section rectangulaire. Les deux éléments ne font qu'un pour offrir une uniformité visuelle parfaite sur toute la longueur.

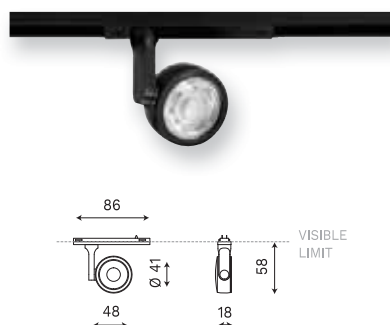
ARKOSLIGHT®

ALASKA 24V TECHNIQUE

Alaska est la réinterprétation contemporaine par le design de l'ampoule classique à filament incandescent. Alaska est composé d'une sphère en verre optique massif qui évoque de manière symbolique le globe en verre de l'ampoule traditionnelle.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861270721	ALASKA 24V TRACKLIGHTS 3,5W 2700K 390 LM 21° NOIR	NC
03861270722	ALASKA 24V TRACKLIGHTS 3,5W 3000K 410 LM 21° NOIR	NC



ARKOSLIGHT®

SIX XS 24V TECHNIQUE

Six XS 24V est une gamme de projecteurs pour le système Minimal Track qui se distingue par sa légèreté et son élégance. Son corps présente une forme de disque légèrement arrondi, qui renferme une combinaison innovante de réflecteur et de lentille.



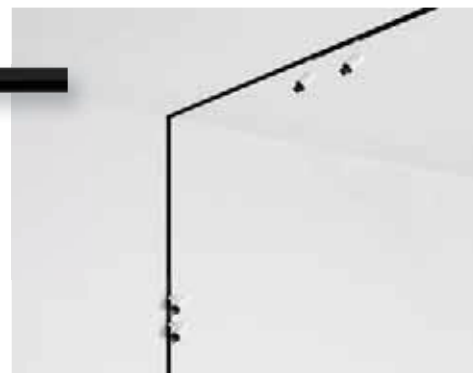
Minimal Track est très facile à installer. Le profilé indique tout d'abord la longueur structurelle du système. Le conducteur flexible est ensuite emboîté par pression dans le profilé sans besoin d'outils et en continu sur toute la longueur. De cette manière, ce joint thermoplastique qui contient les pistes en cuivre permet d'électrifier l'ensemble.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861270757	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 17° NOIR	NC
03861270758	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 17° BLANC	NC
03861270763	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 23° NOIR	NC
03861270764	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 23° BLANC	NC
03861270769	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 34° NOIR	NC
03861270770	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 34° BLANC	NC

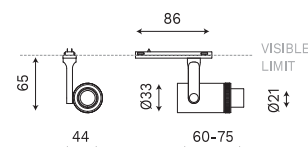
ARKOSLIGHT®

PLUS MICRO 24V TECHNIQUE

Plus Micro 24V est un projecteur qui offre la possibilité d'agrandir ou de concentrer l'ouverture du faisceau lumineux avec un mouvement manuel doux.



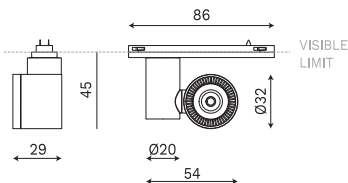
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861270876	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 2700K 500 LM 10-35° NOIR	NC
03861270877	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 2700K 500 LM 10-35° BLANC	NC
03861270878	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 3000K 525 LM 10-35° NOIR	NC
03861270879	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 3000K 525 LM 10-35° BLANC	NC
03861270880	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 10-35° NOIR	NC
03861270881	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 10-35° BLANC	NC



ARKOSLIGHT®

IO MICRO 24V TECHNIQUE

Io Micro 24V est un projecteur LED miniaturisé fait d'une pièce tellement petite qu'elle tient dans le creux de la main. Conçu pour les applications d'éclairage réduit et d'accentuation.



Solution pouvant s'installer dans les présentoirs, les vitrines et les petits espaces.

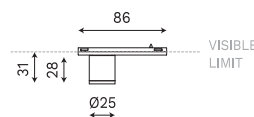
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861270739	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 20° NOIR	NC
03861270740	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 20° BLANC	NC
03861270745	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 40° NOIR	NC
03861270746	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 40° BLANC	NC
03861270751	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 54° NOIR	NC
03861270752	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 54° BLANC	NC



ARKOSLIGHT®

TOP MICRO 24V TECHNIQUE

Top Micro 24V est un luminaire miniaturisé qui sert de downlight. Sa taille compacte fait de Top une solution idéale pour les projets dans lesquels une présence discrète du luminaire dans la scène est recherchée. Formellement, c'est un design aux lignes pures et à l'esthétique architecturale.

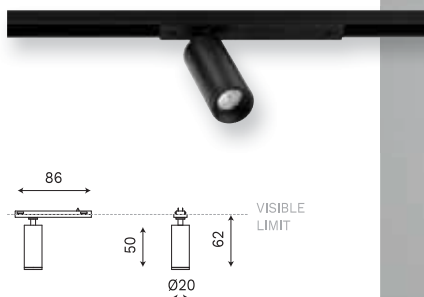


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861270715	TOP MICRO 24V TRACKLIGHTS 2, 1W 3000K 210 LM 19° NOIR	NC
03861270716	TOP MICRO 24V TRACKLIGHTS 2, 1W 3000K 210 LM 19° BLANC	NC
03861270719	TOP MICRO 24V TRACKLIGHTS 2, 1W 3000K 210 LM 35° NOIR	NC
03861270720	TOP MICRO 24V TRACKLIGHTS 2, 1W 3000K 210 LM 35° BLANC	NC

ARKOSLIGHT®

FIT 20 24V TECHNIQUE

Fit 20 24V est un projecteur de géométrie cylindrique et de formes essentielles. Il se distingue par son minimalisme esthétique et sa fonctionnalité, car il peut être orienté dans toutes les directions. Le périmètre de sa bouche en noir accentue sa vocation anti-éblouissante.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861270725	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 12° NOIR	NC
03861270726	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 12° BLANC	NC
03861270729	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 30° NOIR	NC
03861270730	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 30° BLANC	NC
03861270733	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 54° NOIR	NC
03861270734	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 54° BLANC	NC



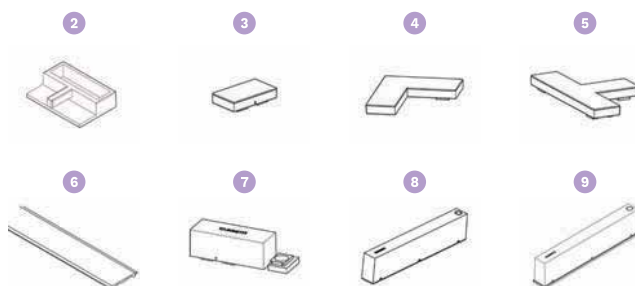
TARGETTI OZ TRACK 48V MAGNETIC ARCHITECTURAL

Système magnétique à 48V innovant : il suffit de poser le luminaire projecteur en tout point du système et l'aimant le fixera sans utiliser d'accessoires.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00092809391	1 OZ POWER TRACK NOIR L : 1 M	NC
00092809392	OZ POWER TRACK NOIR L : 2M	NC
00092809393	OZ POWER TRACK NOIR L : 3 M	NC
00092801717	2 BOUCHONS DE FERMETURE RAIL NOIR	NC
00092801710	3 JONCTION ÉLECTRIQUE LINÉAIRE. MAX 5 RACCORDS	NC
00092801711	4 JONCTION ÉLECTRIQUE EN L. MAX 5 RACCORDS	NC
00092801712	5 JONCTION ÉLECTRIQUE EN T. MAX 5 RACCORDS	NC
00092812829	6 PANNEAU DE COUVERTURE PROTECTION L : 3M POUR RAIL D'ALIMENTATION (5 PIÈCES)	NC
00092801715	7 ALIMENTATION TÊTE DE RAIL	NC
00092801719	8 BOÎTIER DU DRIVER 48VDC AVEC FIXATION MAGNÉTIQUE L X H X P = 238 X 54,2 X 26 MM, 90W	NC
00092807466	9 BOÎTIER DU DRIVER 48VDC POUR LA POSE AU PLAFOND L X H X P = 243 X 58 X 30 MM, 90W	NC

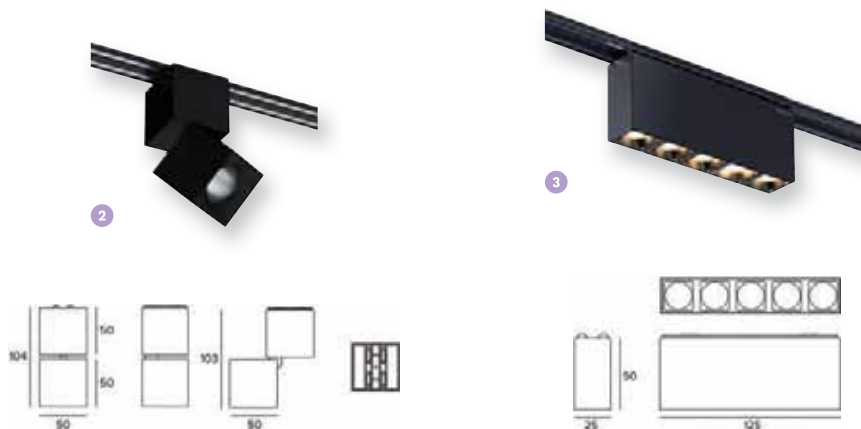


INSTALLATION : 3 longueurs disponibles, 1, 2 et 3 m et plusieurs types de poses Power Track au mur / plafond à l'aide de vis.
ALIMENTATION : Électrifications possibles au moyen d'une alimentation à distance avec un dispositif d'électrification sur Power Track magnétique ou bien avec une alimentation intégrée dans un boîtier magnétique appliqué directement sur le Power Track. 48Vdc



TARGETTI OZ TRACK 48V MAGNETIC ARCHITECTURAL

Système magnétique à 48V innovant : il suffit de les poser en tout point du système et l'aimant les fixera sans utiliser d'accessoires.



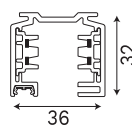
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00092801791	1 OZ MODULE FIXE 8,3W 893 LM 3500 K DE 19° À 37° UGR<17 NOIR	NC
00092801783	OZ MODULE FIXE 10 W 974 LM 3500 K DE 19° À 37° UGR<17 NOIR	NC
00092809351	2 OZ MODULE ORIENTABLE 8,3 W 893 LM 2700 K DE 19° À 37° UGR<17 NOIR	NC
00092809339	OZ MODULE ORIENTABLE 10 W 936 LM 2700 K DE 19° À 37° UGR<17 NOIR	NC
00092810097	3 OZ MODULE TRIPLE FIXE 8,7 W 569 LM 3000 K DE 19° À 37° UGR<17 NOIR	NC
00092810133	OZ MODULE TRIPLE FIXE 24 W 2381 LM 3000 K DE 19° À 37° UGR<17 NOIR	NC



RAILS DALI & ACCESSOIRES

TECHNIQUE

Système de rails DALI 3 allumages de grande qualité, idéal pour les espaces de vente et d'exposition, nombreux accessoires disponibles.



TECHNIQUE :

Seuls les rails DALI permettent de piloter des projecteurs DALI !
Bien penser à vérifier si la référence projecteur est bien compatible DALI pour effectuer la variation d'intensité lumière.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817308156	DALI RAIL 3 ALLUMAGES BLANC 3M	NC
02817319829	DALI RAIL 3 ALLUMAGES NOIR 3M	NC
02817308151	DALI RAIL 3 ALLUMAGES BLANC 2M	NC
02817319828	DALI RAIL 3 ALLUMAGES NOIR 2M	NC
02817313000	ALIMENTATION DALI LATÉRALE À GAUCHE BLANCHE	NC
02817319891	ALIMENTATION DALI LATÉRALE À GAUCHE NOIRE	NC
02817309049	ALIMENTATION DALI LATÉRALE DROITE BLANCHE	NC
02817319251	ALIMENTATION DALI LATÉRALE DROITE NOIRE	NC
02817313001	RACCORD EN LIGNE DALI CONDUCTEUR BLANC	NC
02817319893	RACCORD EN LIGNE DALI CONDUCTEUR NOIR	NC
02817309086	RACCORD FLEXIBLE DALI CONDUCTEUR BLANC	NC
02817319904	RACCORD FLEXIBLE DALI CONDUCTEUR NOIR	NC
02817308487	EMBOUT BLANC	NC
02817319871	EMBOUT NOIR	NC
02817318360	CLIP DE MONTAGE EN SAILLIE	NC

1 Rail en saillie

Bus de données inclus.

02817319828	B	2000 mm
02817308151	W	2000 mm
02817319829	B	3000 mm
02817308156	W	3000 mm

2 Embout

02817319871	B
02817308487	W

3 Alimentation centrale

Data bus included

4 Alimentation latérale

Data bus included

02817319891	B	←
02817313000	W	←
02817319251	B	→
02817309049	W	→

5 Cache opaque PVC

6 Raccord en ligne non conducteur

Avec écrou M13 aussi pour suspension avec câbles ou suspension rigide.

7 Clip de montage plafond

En tôle d'acier.

02817318360	50x36x19 mm
-------------	-------------

8 Raccord flexible

Data bus included

02817319904	B
02817309086	W

9 Raccord en croix

Data bus included

10 Raccord en ligne

Data bus included

02817319893	B
02817313001	W

11 Raccord d'angle

Data bus included

12 Connecteur en T

Terre interne
Terre externe

13 Clip de montage pour suspension avec écrou M13x1

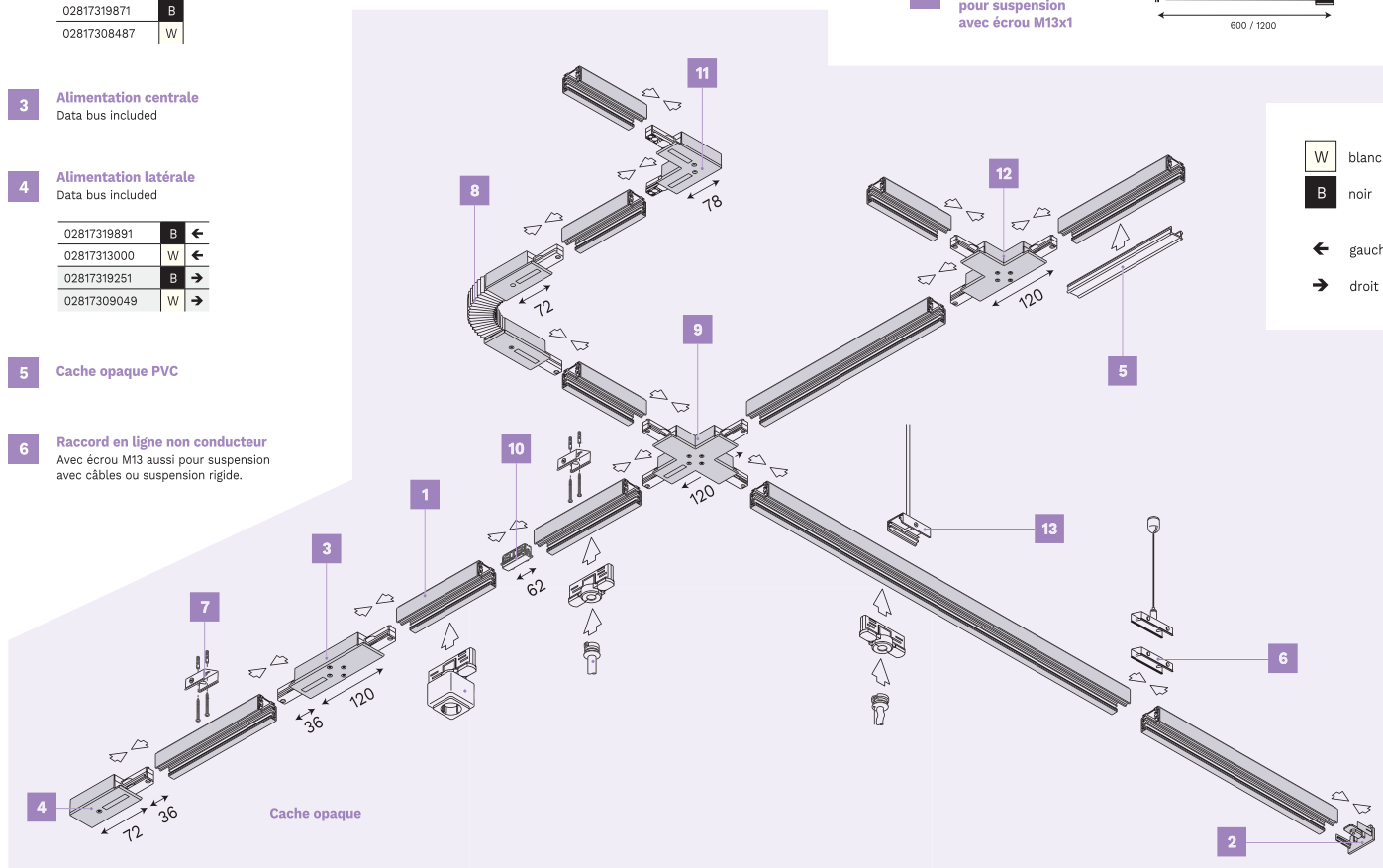
Câble de suspension

Avec tendeur rapide sur le dessous du rail.
Clip de montage pour suspension avec écrou M13 requis.



Suspension rigide

Clip de montage pour suspension avec écrou M13 requis.





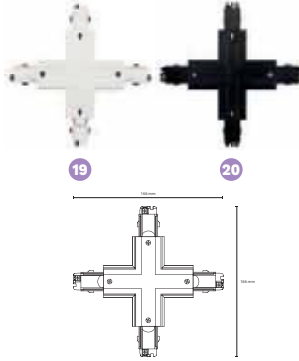
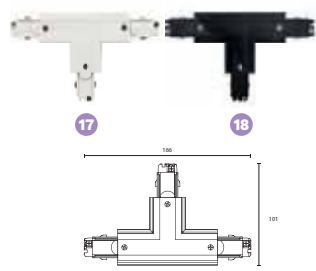
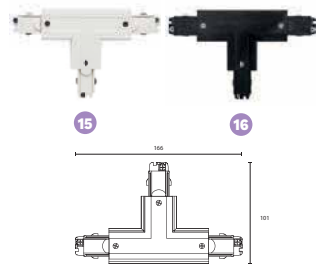
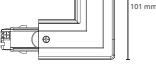
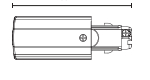
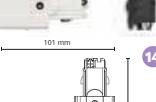
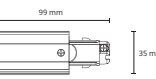
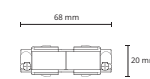
SHOPLINE TECHNIQUE

Le système de rails Shopline 3 allumages est un système de style épuré avec rails et accessoires en blanc et noir. Le système se distingue avec son design effilé et sa belle finition mate en parfaite harmonie avec le plafond. Parfait pour commerces et halls d'expositions.



Type de pose : se monte directement au plafond, au mur, à une suspension par câble ou au plafond suspendu à l'aide de clips. Différentes configurations de montage possibles en combinant les différents accessoires.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937312420	1 SHOPLINE 2M RAIL 3 AL BLANC	71 € J+1
04937314420	2 SHOPLINE 2M RAIL 3 AL NOIR	71 € J+1
04937312428	3 SHOPLINE MINI CONNECT BLANC	7 € J+1
04937314428	4 SHOPLINE MINI CONNECT NOIR	7 € J+1
04937312427	5 SHOPLINE EMBOUT FINAL BLANC	3 € J+1
04937314427	6 SHOPLINE EMBOUT FINAL NOIR	3 € J+1
04937312430	7 SHOPLINE COND ALIM DROIT BLANC	10 € J+1
04937314430	8 SHOPLINE COND ALIM DROIT NOIR	10 € J+1
04937312431	9 SHOPLINE COND ALIM GAUCHE BLANC	10 € J+1
04937314431	10 SHOPLINE COND ALIM GAUCHE NOIR	10 € J+1
04937312436	11 SHOPLINE CONNECT DROIT BLANC	34 € J+1
04937314436	12 SHOPLINE CONNECT DROIT NOIR	33 € J+1
04937312432	13 SHOPLINE L-CONNECT BLANC	30 € J+1
04937314432	14 SHOPLINE L-CONNECT NOIR	30 € J+1
04937312434	15 SHOPLINE T-CONNECT DROIT BLANC	45 € J+1
04937314434	16 SHOPLINE T-CONNECT DROIT NOIR	45 € J+1
04937312433	17 SHOPLINE T-CONNECT GAUCHE BLANC	45 € J+1
04937314433	18 SHOPLINE T-CONNECT GAUCHE NOIR	45 € J+1
04937312435	19 SHOPLINE X-CONNECT BLANC	53 € J+1
04937314435	20 SHOPLINE X-CONNECT NOIR	53 € J+1
04937312440	21 SHOPLINE KIT SUSP. BLANC	19 € J+1
04937314440	22 SHOPLINE KIT SUSP. NOIR	18 € J+1
04937003108	23 SHOPLINE ADAPTATEUR SUSP BLANC	18 €
04937003109	24 SHOPLINE ADAPTATEUR SUSP NOIR	18 €



PHILIPS

PROJECTEUR 3C GREENSPACE ACCENT

ECO €

Projecteur architectural LED de haute qualité pour le remplacement des projecteurs iodure CMD vers des LED.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204413453	ST315T LED 24W 2800 LM 830 24° PSU BLANC	280 €
05204413446	ST315T LED 24W 2800 LM 830 24° PSU NOIR	280 €
05204965211	ST315T LED 31,5W 3900 LM 830 24° PSU NOIR	314 €
05204965266	ST315T LED 31,5W 3900 LM 840 24° PSU NOIR	314 €



sg TUBE ECO €

Spot LED pour système de rails 3 allumages. Avec adaptateur Global et compatible avec tous les systèmes correspondants. Puissant module LED et alimentation intégrée, spot au look exclusif et minimaliste. Corps de luminaire réalisé en aluminium poudre polyester, réflecteur 32 degrés pouvant être changé par 17, 32 ou 50 degrés. Avec sa longue durée de vie, son incroyable restitution des couleurs et son rendement lumineux élevé, Tube est le choix évident pour magasins et expositions.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937312475	1 TUBE ECO 26W 2130 Lm 32° 830 BLANC NON DIM	136 € J+1
04937312476	1 TUBE ECO 26W 2250 Lm 32° 840 BLANC NON DIM	136 € J+1
04937000232	2 TUBE ECO 26W 2130 Lm 32° 830 NOIR NON DIM	136 € J+1
04937000233	2 TUBE ECO 26W 2250 Lm 32° 840 NOIR NON DIM	136 € J+1
04937312470	1 TUBE 40W 3260 Lm 830 32° NON DIM BLANC	NC
04937312472	1 TUBE 40W 2760 Lm 830 32° NON DIM BLANC	249 €
04937312471	1 TUBE 40W 3480 Lm 840 32° NON DIM BLANC	NC
04937312473	1 TUBE 40W 3060 Lm 840 32° NON DIM BLANC	239 €
04937314471	2 TUBE 40W 3260 Lm 830 32° NON DIM NOIR	NC
04937314473	2 TUBE 40W 2760 Lm 830 32° NON DIM NOIR	249 €
04937314472	2 TUBE 40W 3480 Lm 840 32° NON DIM NOIR	NC
04937314474	2 TUBE 40W 3200 Lm 840 32° NON DIM NOIR	249 €
04937600470	3 REFLECTEUR POUR TUBE & TUBE ECO 17°	14 € J+1
04937600471	3 REFLECTEUR POUR TUBE & TUBE ECO 32°	14 € J+1
04937600472	3 REFLECTEUR POUR TUBE & TUBE ECO 50°	14 € J+1

sg ZIP TUBE MINI ECO €

Gamme de spots élégants, minimalistes et performants pour rail 3 allumages. Réflecteur noir fourni sur chaque spot.



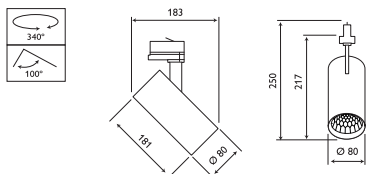
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937320617	ZIP TUBE MINI 17W 870 LM 3000K 40° BLANC	134 €
04937320621	ZIP TUBE MINI 17W 870 LM 3000K 40° NOIR	134 €
04937320641	ZIP TUBE SUSP 17W 870 LM 3000K 40° BLANC	165 €
04937320645	ZIP TUBE SUSP 17W 870 LM 3000K 40° NOIR	165 €
04937320683	ZIP TUBE RÉFLECTEUR COULEUR BLANC	8 €
04937320685	ZIP TUBE RÉFLECTEUR COULEUR OR	8 €



PHILIPS

GREENSPACE ACCENT MINI PROJECTEUR FRESHFOOD TECHNIQUE

La gamme LED FreshFood fait ressortir vos aliments frais sous leur meilleur jour tout en contribuant à réduire le gaspillage. Un Projecteur technique avec des teintes adaptées par application : boulangerie (CH), boucherie (FMT), poissonnerie (FR), vêtements blanc pur (PC930).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204413439	ST315T 20W 2300LM / CH BOULANGERIE 24° PSU NOIR	314 €
05204399399	ST320T 14,4W 1650LM /CH BOULANGERIE 36° PSU BLANC	260 €
05204409081	ST315T 26W 1800 LM / FMT BOUCHERIE 24° PSU NOIR	266 €
05204166489	ST320T 27W 1950 LM / FMT BOUCHERIE 24° PSU BLANC	303 €
05204409074	ST315T 20W 2500LM /FR POISSONNERIE 24° PSU GRIS ARGENT	299 €
05204409203	ST315T 23,5W 2100 LM / PC930 PSU 12° NOIR	266 €
05204409210	ST315T 23,5W 2100 LM / PC930 PSU 24° BLANC	314 €



Vous souhaitez sublimer un produit pour que ce dernier attire l'œil des clients ? Les technologies FRESH FOOD et FASHION PHILIPS vous apporteront la solution.

Alimentations

FreshFood, une solution pour chaque produit frais

Les consommateurs sont de plus en plus nombreux à faire leurs courses en ligne, et le rayon des produits frais est souvent la principale raison qui pousse un client à se rendre dans un magasin plutôt qu'un autre. C'est pourquoi nous avons développé une gamme de spectres lumineux spéciaux, appelée recettes lumineuses, mettant en valeur les produits frais sans les dénaturer.



Boucherie



FreshFood Meat (FMT)

Limite la décoloration de la viande et la met en valeur avec des rouges saturés



Boulangerie



FreshFood Champagne (CH)

Eclairage chaud traditionnel, accentue l'aspect doré du pain et des pâtisseries



Poissonnerie



FreshFood Blanc Glacé (FR)

Eclairage froid naturel, améliore l'aspect frais du poisson



Fromagerie



FreshFood Champagne (CH)

Limite l'oxydation des lipides et améliore la présentation du fromage

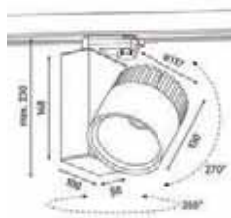


Primeur



PremiumColor (PC930)

Met en valeur les fruits et légumes



planlicht

METEOR

TECHNIQUE

Projecteurs LED de grande qualité pour rails 3 allumages, avec caractéristiques très variées pour répondre à tous les besoins.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817328861	METEOR 32W 3711 LM 4000K 38° BLANC	206 €
02817328786	METEOR 31W 3572 LM 3000K 38° BLANC	208 €
02817328678	METEOR 32W 3711 LM 4000K 38° NOIR	206 €
02817328653	METEOR 31W 3572 LM 3000K 38° NOIR	210 €
02817331856	METEOR 21W 3711 LM 4000K 38° DALI NOIR	NC
02817332246	METEOR 21W 3711 LM 4000K 38° DALI BLANC	NC
02817331802	METEOR 21W 3572 LM 3000K 38° DALI NOIR	NC
02817332195	METEOR 21W 3572 LM 3000K 38° DALI BLANC	NC
02817330536	METEOR 26W 3122 LM 4000K 38° BLANC	237 €
02817330512	METEOR 25W 3003 LM 3000K 38° BLANC	237 €
02817349030	GRILLE ANTI-ÉBLOUISSEMENT POUR METEOR ET METEOR 3	NC



ZENIT

TECHNIQUE

Projecteurs LED tubulaires de grande qualité pour rails 3 allumages, avec caractéristiques très variées pour répondre à tous les besoins.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817307433	ZENIT M 23W 2219 LM 4000K 40° BLANC L : 200 MM	192 €
02817307405	ZENIT M 23W 2120 LM 3000K 40° BLANC L : 200 MM	205 €
02817302518	ZENIT M 23W 2219 LM 4000K 40° NOIR L : 200 MM	218 €
02817301943	ZENIT M 23W 2120 LM 3000K 40° NOIR L : 200 MM	218 €
02817372794	ZENIT M 17W 1713 LM 4000K 40° BLANC DALI L : 200 MM	NC
02817372747	ZENIT M 17W 1643 LM 3000K 40° BLANC DALI L : 200 MM	NC
02817371802	ZENIT M 17W 1713 LM 4000K 40° NOIR DALI L : 200 MM	NC
02817371551	ZENIT M 17W 1643 LM 3000K 40° NOIR DALI L : 200 MM	NC
02817001248	ZENIT S 11W 944 LM 4000K 23° NOIR/DORÉ L : 100 MM	180 €
02817344196	ZENIT S 11W 903 LM 3000K 23° NOIR/DORÉ L : 100 MM	180 €
02817312518	GRILLE ANTI-ÉBLOUISSEMENT POUR ZENIT M NOIR	NC
02817300036	GRILLE ANTI-ÉBLOUISSEMENT POUR ZENIT S NOIR	NC

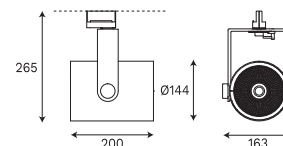


TARGETTI

RAY

TECHNIQUE

Une gamme de projecteurs caractérisée par un design épuré et par de hautes performances.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00092013206	RAY 54W 5930 LM 4000K 53° UGR<17 L : 200 MM Ø 144 MM BLANC	NC
00092004195	RAY 54W 5781 LM 3000K 53° UGR<17 L : 200 MM Ø 144 MM BLANC	NC
00092013194	RAY 32W 4757 LM 4000K 12° UGR<17 L : 200 MM Ø 144 MM BLANC	NC
00092008660	RAY 32W 3457 LM 3000K 25° UGR<17 L : 200 MM Ø 144 MM BLANC	NC
00092008683	RAY MINI 30W 2705 LM 3000K 45° IRC97 DALI L : 163 MM Ø 115 MM BLANC	NC
00092013247	RAY MINI 30W 2705 LM 4000K 25° IRC97 DALI L : 163 MM Ø 115 MM BLANC	NC

Concord

BEACON

ARCHITECTURAL

Une gamme de projecteurs LED de haute qualité pour l'éclairage d'accentuation et de mise en valeur des musées, galeries et boutiques de luxe.



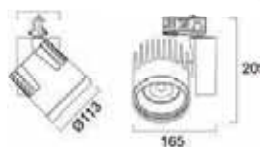
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00023859700	BEACON XL II 33W 3314LM 940 L3 34° NOIR	NC
00023859701	BEACON XL II 33W 3314LM 940 L3 34° BLANC	NC
00023859321	BEACON XL MUSE 41W 2884LM 940 L3 O/B BLANC	NC
00023859322	BEACON XL MUSE 41W 2884LM 940 L3 O/B NOIR	NC
00023859986	BEACON XL TUNE II 33W 2027LM L3 32° O/B BLANC	1200 €
00023859987	BEACON XL TUNE II 33W 2027LM L3 32° O/B NOIR	1200 €



Les configurations gamme BEACON :

- Beacon XL II : 3 faisceaux disponibles - étroit (15°), medium (34°) et large (50°)
- Beacon XL Muse : optique ajustable permettant un réglage du faisceau (de 10 à 70°)
- Beacon XL Tune II : réglage de température de couleur (de 1800 à 6500K)

De nombreux autres modèles sont disponibles.



PHILIPS

FIXATION PATÈRE

TECHNIQUE



Adaptateur universel de fixation projecteur rail 3 allumages en mode patère mural ou plafond. Finitions : noir et blanc.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204074626	ZRS750 3C BA NOIR (GA70-2)	53 €
05204147154	ZRS750 3C BA BLANC (GA70-3)	51 €



Astuce : tous les projecteurs pour rail 3 allumages (Hors DALI) présentés dans le catalogue sont compatibles avec cet accessoire fixation patère.

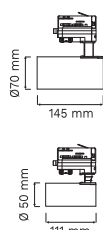


byTrajectoire
A Sonepar Company

RAFALE P CCT

ECO €

Gamme de projecteurs fixation patère RAFALE P en technologie CCT permet de changer sur le luminaire plusieurs choix de teintes : 3000K/4000K/5500K



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246005369	RAFALE P CCT 7W 700 LM 3CCT 38° NOIR	75 €
00246005370	RAFALE P CCT 7W 700 LM 3CCT 38° BLANC	75 €
00246005371	RAFALE P CCT 15W 1500 LM 3CCT 38° NOIR	102 €
00246005372	RAFALE P CCT 15W 1500LM 3CCT 38° BLANC	102 €

PHILIPS

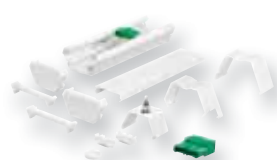
CORLINE SYSTÈME RAIL LL120X - LL121X - LL234X

TECHNIQUE

Le système rail le plus efficace (161 lm/W) et simple à installer. Son utilisation est idéale pour éclairer des rayonnages verticaux. Plus de 50 % d'économies d'énergie grâce à une efficacité système de 148 lm/W pour un retour sur investissement en moins de 4 ans.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204622876	LL234X 160S/840 LED 108W 16000LM 840 76X74° 2X PSU BLANC L:3400MM	690 €
05204108158	LL234X 160S/840 LED 108W 16000LM 840 100X94° 2X PSU BLANC L : 3400MM	569 €
05204108196	LL200Z MB-SW 2XEP CU7 WH KIT DÉBUT DE LIGNE	95 €
05204623026	LL217X 80S/840 LED 54W 8000 LM 840 76X74° 1X PSU BLANC L : 1725MM	498 €
05204107946	LL217X 80S/840 LED 54W 8000 LM 840 100 X94° 1X PSU BLANC L : 1725MM	481 €



Solution idéale pour vos projets :
Hypermarchés / Supermarchés / Magasins de bricolage.
Bien penser à commander l'accessoire d'alimentation début de ligne LL 200Z MB-SW pour chaque ensemble.



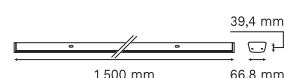
Ligne continue jusqu'à 57 luminaires (ON/OFF) / 66 (DALI) possibles. Modèle à configurer :
connecteur Elec + Module LED + RAIL + EMBOUTS



TRUSYS® PERFORMANCE

TECHNIQUE

Solution chemin lumineux sur rail d'alimentation en acier blanc. Pilotage On/Off en alimentation 5 fils. Montage possible en suspension ou saillie. Versions avec alimentation DALI disponibles.



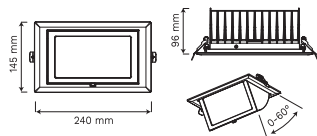
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07074535475	TRUSYS PFM ENERGY RAIL 1500 5P FIN DE LIGNE	64 €
07074529085	TRUSYS MODULE PFM 50W 8000 LM 4000K 90° W EXTENSIF	280 €
07074528462	TRUSYS PFM CONNECTEUR ÉLECTRIQUE 5 FILS	23 €
07074528431	TRUSYS PFM EMBOUTS - 2 PIÈCES	23 €
07074528423	TRUSYS PFM KIT SUSPENSION FILIN 3000 MM - 2 PIÈCES	40 €

byTrajectoire
A Sonepar Company

POWER

ECO €

Luminaire encastré rectangulaire LED haute efficacité en technologie CCT deux températures 3000K et 4000K.



Pour un éclairage surface des vitrines ou rayons.
Adapté pour des projets pharmacie ou boulangerie.

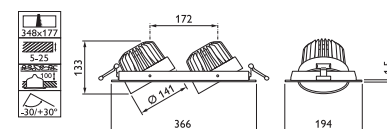
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246005363	POWER ORIENTABLE CCT 48W 4750/5200 LM 100° BLANC	140 € J+1



PHILIPS DOWNLIGHT GREENSPACE MODULAIRE

TECHNIQUE

Luminaire modulaire avec une qualité de lumière unique des blancs et des couleurs IRC90.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204916308	GD302B LED 51W 2700 LM 3000K 23° PW9 PSU-E MB-MB II BLANC	592 €

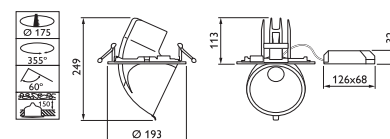
PHILIPS DOWNLIGHT GREENSPACE ACCENTUATION

TECHNIQUE

Gamme Downlight accessible pour commerces et magasins, RS340 (fixe), RS342 (extractible) et RS343 (cardanique) avec la qualité de lumière Premium White IRC90.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204172015	RS340B LED 25,5W 2800 LM 3000K 35° PW9 PSU-E WB II BLANC	276 €
05204917244	RS342B LED 25,5W 2700 LM 3000K 25° PW9 PSU-E MB II BLANC	297 €
05204917268	RS342B LED 38,5W 3800 LM 3000K PW9 PSU-E MB BLANC	356 €
05204164713	RS343B LED 25,5W 2700 LM 3000K 24° PW9 PSU-E MB II BLANC	243 €
05204168049	RS343B LED 38,5W 3600 LM 3000K 35° PW9 PSU-E WB II BLANC	316 €



aric RANDY

TECHNIQUE

Downlight basse luminance rond orientable corps en aluminium blanc.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050453	RANDY S LED 7,5W 635 LM 3000K 36° UGR<22 Ø 85 MM BLANC	79 €
00058050191	RANDY 2 LED 25,5W 3000LM 3000K 70° UGR<22 Ø 162 MM BLANC	184 €
00058050123	RANDY 1 LED 13W 1300 LM 4000K 50° UGR<16 Ø 112 MM BLANC	121 € J+1
00058050124	RANDY 2 LED 25W 3000LM 4000K 70° UGR<22 Ø 162 MM BLANC	181 € J+1
00058050125	RANDY 3 LED 34W 3800 LM 4000K 70° UGR<22 Ø 188 MM BLANC	214 € J+1
00058050193	RANDY 4 LED 38W 4000 LM 4000K 70° UGR<22 Ø 188 MM BLANC	233 € J+1

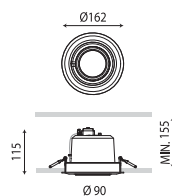
ARKOSLIGHT®

HIDDEN **TECHNIQUE**

Un spotlight à haute fonctionnalité. Son design le rend complètement orientable, lui permettant de couvrir tous les degrés de liberté. Discret, il s'intègre parfaitement dans l'environnement.

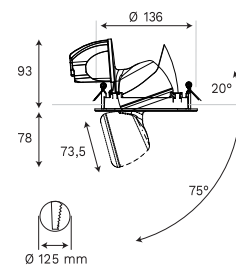
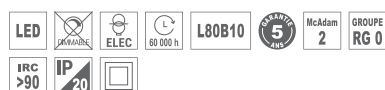


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861002248	HIDDEN 1 12W 1625 LM 4000K 16° BLANC	NC
03861002244	HIDDEN 1 12W 1625 LM 4000K 24° BLANC	NC
03861002240	HIDDEN 1 12W 1625 LM 4000K 42° BLANC	NC
03861002272	HIDDEN 2 17W 2140 LM 4000K 16° BLANC	NC
03861002264	HIDDEN 2 17W 2140 LM 4000K 42° BLANC	NC
03861002256	HIDDEN 2 17W 2140 LM 4000K 24° DIM PHASE CUT BLANC	NC



TARGETTI **CLOUD** **TECHNIQUE**

Gamme de projecteurs encastrés amovibles qui offre des solutions différenciées en termes de dimensions, lumens, optiques et températures de couleur.

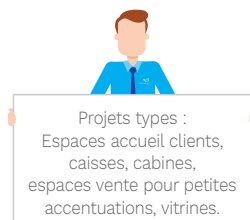
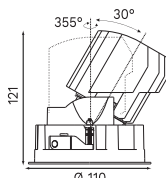
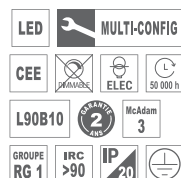


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00092007939	CLOUD MINI 20 W 2022 LM 4000K 60° Ø 136 MM BLANC	NC
00092007810	CLOUD 54W 6124 LM 3000K 57° DALI Ø 174 MM BLANC	NC
00092007987	CLOUD 54W 4712 LM 3000K 57° Ø 174 MM BLANC	NC

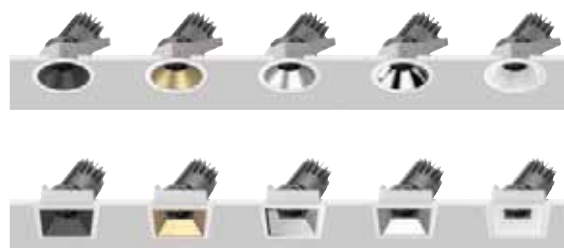
planlicht

DIVA **TECHNIQUE**

Diva : l'élégance, la couleur et la polyvalence. Spot disponible en deux tailles, M et S, de forme carrée ou ronde avec 5 différentes couleurs de réflecteur.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817002914	DIVA S 13W 744 LM 3000K 42° UGR<16 BLANC/BLANC	159 €
02817002932	DIVA S 13W 738 LM 3000K 42° UGR<16 BLANC/ARGENT	159 €
02817002935	DIVA S 13W 811 LM 4000K 42° UGR<16 BLANC/BLANC	159 €
02817002901	DIVA S 13W 806 LM 4000K 42° UGR<16 BLANC/ARGENT	159 €
02817002902	DIVA S 13W 734 LM 3000K 42° UGR<16 BLANC/NOIR	159 €
02817002915	DIVA S 13W 802 LM 3000K 42° UGR<16 BLANC/NOIR	159 €

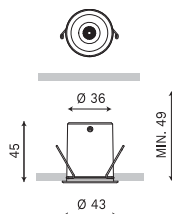


ARKOSLIGHT® SHOT LIGHT TECHNIQUE

Un luminaire discret et de petite taille au plafond permettant de masquer l'origine de l'éclairage tout en cherchant le plus haut confort visuel. Il est équipé d'un écran anti-éblouissement et d'un micro-réflecteur produisant un faisceau lumineux parfaitement défini.

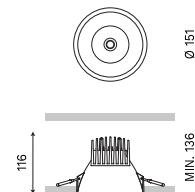
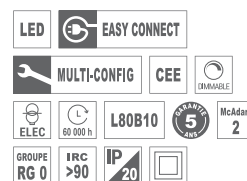


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861006154	SL 2,1W 210 LM 3000K 17° UGR<19 Ø 43 MM NOIR	NC
03861006156	SL 2,1W 210 LM 3000K 17° UGR<19 Ø 43 MM BLANC	77 €
03861006172	SL 2,1W 210 LM 3000K 35° UGR<19 Ø 43 MM NOIR	NC
03861006174	SL 2,1W 210 LM 3000K 35° UGR<19 Ø 43 MM BLANC	80 €
03861007061	SL M 5W 700 LM 3000K 38° UGR<19 Ø 82 MM NOIR	NC
03861007073	SL M 6,5W 940 LM 3000K 38° UGR<19 DIM DALI PUSH Ø 82 MM NOIR	NC



ARKOSLIGHT® LEX ECO ARCHITECTURAL

Lex Eco est un downlight élégant à encastrer avec la technologie LED COB et sans diffuseur, ce qui en fait un luminaire très différent. Grâce à la position de la LED en retrait, Lex Eco fournit un grand confort visuel.



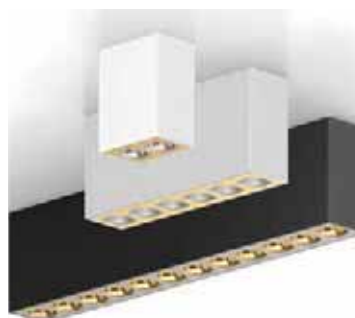
Les avantages :
Une multitude de couleurs intérieures
pour les finitions, un confort visuel-Dim to Warm
- Tunable White "Blue" - Facilité d'installation



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861002077	LEX ECO 2 17W 2180 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC	146 €
03861002288	LEX ECO 2 17W 2180 LM 4000K 71° UGR<19 DIM DALI	NC
03861003124	LEX ECO 3 24W 2840 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC	165 €
03861000807	LEX ECO 205 2 17W 2180 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC	NC
03861002300	LEX ECO 205 2 17W 2180 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC DIM DALI	NC
03861003140	LEX ECO 205 3 24W 2840 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC	NC

planlicht ANTO+ TECHNIQUE

Système de points lumineux LED aux dimensions réduites et des possibilités "couleur finition" presque infinies. Anto + est polyvalent en tant que luminaire encastré (avec ou sans cadre) ou saillie. Idéal pour les adeptes de projet techniques & personnalisables.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02817301609	ANTO+ 13,5W 813 LM 830 45° BLANC/BLANC LEDX6 196 MM	NC
02817002908	ANTO+ 13,5W 813 LM 830 45° BLANC/NOIR LEDX6 196 MM	NC
02817002918	ANTO+ 13,5W 813 LM 830 45° BLANC/GRIS LEDX6 196 MM	NC
02817002899	ANTO+ 13,5W 846 LM 840 45° BLANC/BLANC LEDX6 196 MM	NC
02817002911	ANTO+ 13,5W 846 LM 840 45° BLANC/NOIR LEDX6 196 MM	NC
02817002931	ANTO+ 13,5W 846 LM 840 45° BLANC/GRIS LEDX6 196 MM	NC



Les configurations possibles : 10 couleurs de tubes mates ou brillantes. Différentes longueurs (2, 4, 6, 8, 12 ou 18 spots)
Teintes : 2700K, 3000K, 4000K et blanc dynamique (2700-6500K). Trois angles de faisceau (15°, 30°, 40°, ASY).
Possibilité de choisir un RAL de finition sur version saillie ...



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

LUMINAIRES PERSONNALISÉS EN IMPRESSION 3D

Des luminaires durables et issus de l'économie circulaire

Nous utilisons un polycarbonate recyclable à 100 %. Nous n'utilisons que la matière strictement nécessaire et n'utilisons ni vis ni peinture. Le transport est plus léger. Notre concept permet d'imprimer les nouveaux luminaires à partir des anciens matériaux.

PHILIPS



Philips et Sonepar Connect vous proposent de concevoir vos luminaires personnalisés, imprimés en 3D. Ils redéfinissent les notions de rapidité, de flexibilité et de durabilité, et conviendront parfaitement à tous vos projets.



Grâce à l'outil intuitif de configuration en ligne, vous pouvez essayer toutes les associations et faire imprimer le design de votre choix.



Accédez au configurateur en ligne :
Via le QR CODE



SUSPENSIONS DÉCORATIVES ET FONCTIONNELLES

Choisissez la couleur, la texture, la forme pour une suspension unique



Donwlight Perfect Fit

Plus besoin de collerette d'adaptation !



Projecteur et éclairage sur rail

Créez facilement un nouveau Concept luminaire pour vos magasins.



Durable

Les luminaires imprimés en 3D et 100 % recyclables améliorent votre impact environnemental. Le processus de fabrication est très souple et plus durable.



Remplacement facile

Changez facilement de couleur pour renouveler le design ou pour l'assortir aux promotions saisonnières sans pour autant changer vos équipements.



Production rapide

Vos luminaires de conception numérique sont fabriqués localement, sur demande. En simplifiant le processus et en utilisant un seul matériau, nous avons également réussi à réduire la chaîne d'approvisionnement.

PHILIPS

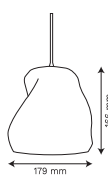
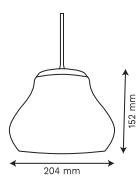
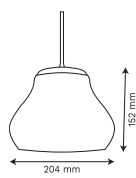
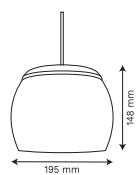
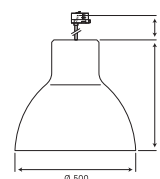
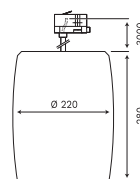
SUSPENSION IMPRESSION 3D ARCHITECTURAL

CustomCreate est une suspension abordable et personnalisable, capable de transformer l'apparence de votre magasin sans nécessiter d'importants réaménagements. Personnalisez votre luminaire et réduisez l'empreinte carbone et les déchets avec les luminaires imprimés en 3D PHILIPS.



Pensez autrement : L'ère de l'économie circulaire est arrivée ! Les pressions exercées sur notre environnement n'ont jamais été aussi fortes et, selon certaines prévisions, d'ici 2050 la population mondiale consommera chaque année trois fois les ressources renouvelables de notre planète. Il faut donc trouver un nouveau modèle économique, capable de restaurer et de régénérer. Un modèle qui permettrait d'économiser un million d'euros de matériaux par an.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204792121	PT520T LED 24,5W 2730 LM /830 21° PSU MB CURVE GRIS	450 €
05204792206	PT520T LED 40,3W 4906 LM /830 21° PSU MB BELL CL	653 €



PHILIPS

SUSPENSION IMPRESSION 3D ARCHITECTURAL

Suspension RD (Ø 200 mm environ selon versions) douille E27. Lampe non fournie. Grâce au site configurateur, il est possible de personnaliser rapidement et facilement vos finitions et esthétiques lumineuses.

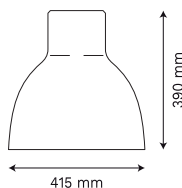


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204958039	TC RD PS E27 230V F001A NOIR T204	317 €
05204958367	TC RD PS E27 230V F002A CL000A T302 TRANSLUCIDE	317 €
05204958497	TC RD PS E27 230 V F002A T102 ROUGE TRANSLUCIDE	310 €
05204959289	TC RD PS E27 230V F004A NOIR T204	317 €

PHILIPS

SUSPENSION IMPRESSION 3D ARCHITECTURAL

Suspension BA (Ø 415 mm environ selon versions) personnalisable, module LED intégré. Grâce au site configurateur, il est possible de personnaliser le réflecteur et la couleur de finition.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204950224	TC BA S 21W 2200 LM /840 PSU WR NOIR 602A	699 €
05204957612	TC BA S 21W 2200 LM/840 SI200 PSU WR ARGENT	699 €



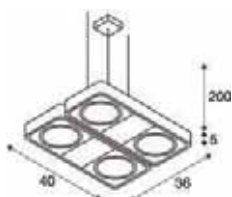


MEDO TECHNIQUE

Le luminaire moderne MEDO RING séduit par son design attrayant ainsi que par la puissance et l'efficacité de ses modules LED variables. Son cadre aluminium est doté d'un cache en verre acrylique qui produit un éclairage homogène.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02073314839	MEDO RING Ø 60, 33,8W 2097 LM 3000K 105° UGR22 BLANC	919 €
02073316480	MEDO RING Ø 60, 33,8W 2097 LM 3000K 105° UGR22 NOIR	889 €
02073314840	MEDO RING Ø 90, 55,7W 4187 LM 3000K 105° UGR22 BLANC	1092 €
02073316481	MEDO RING Ø 90, 55,7W 4187 LM 3000K 105° UGR22 NOIR	1092 €
02073315833	MEDO Ø 40, PLAFONNIER 30,1W 2097 LM 3000K 105° UGR25 DIM BLANC	415 € U+1
02073322126	MEDO Ø 30 CORONA, PLAFONNIER 15W 1230 LM 3000K 105° UGR25 DIM NOIR	459 €



AIXLIGHT® R OFFICE / LONG / DUO TECHNIQUE

Les suspensions AIXLIGHT® peuvent accueillir 2 ou 4 lampes QPAR111. Multi-directionnelles pour une orientation individuelle du faisceau lumineux.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
02073317211	AIXLIGHT®, SUSPENSION, CARRÉ, GU10/QPAR111, 4X 75W 230V BLANC	569 €
02073317210	AIXLIGHT®, SUSPENSION, CARRÉ, GU10/QPAR111, 4X 75W 230V NOIR	574 €
02073317205	AIXLIGHT®, SUSPENSION, R2, GU10/QPAR111, 2X 75W 230V BLANC	399 €
02073317208	AIXLIGHT®, SUSPENSION, R2, GU10/QPAR111, 4X 75W 230 V BLANC	569 €
02073317204	AIXLIGHT®, SUSPENSION, R2, GU10/QPAR111, 2X 75W 230V NOIR	399 €
02073317207	AIXLIGHT®, SUSPENSION, R2, GU10/QPAR111, 4X 75W 230V NOIR	574 €



Prévoir source LED GU10 QPAR111 13W, 4000K, 30°, variable, IRC>90 réf 02073323276 ou LED QPAR111, GU10, 6,5W, 2700K réf 02073315733

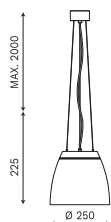
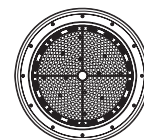
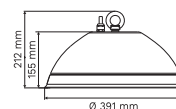
byTrajectoire
A Sonepar Company

DOME TECHNIQUE

Suspension en aluminium dimmable, en option diffuseur, polycarbonate en forme de dôme. Convient parfaitement aux applications tertiaires ou commerces, ce produit permet une vraie intégration esthétique dans les show-rooms, magasins, halls...



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246005396	DOME SUSP 50W 7000 LM 4000K BLANC DIM 1/10V D390	379 € J+1
00246005397	DOME SUSP 80W 11200 LM 4000K BLANC DIM 1/10V D390	403 €
00246005398	DOME ACC REFLECTEUR PC	69 €



ARKOSLIGHT® SALT ARCHITECTURAL

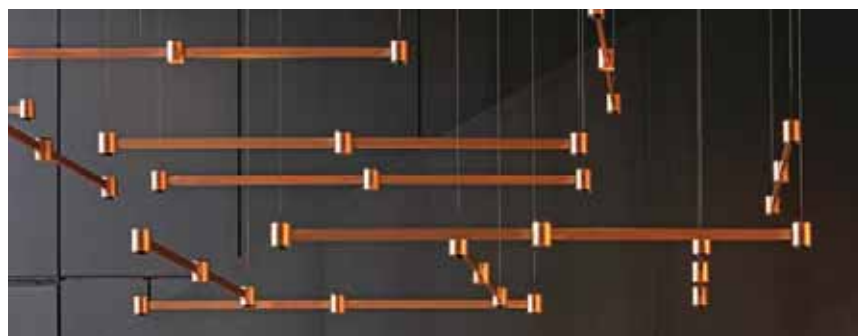
Les prestations d'un luminaire "high-bay" avec le design typique d'une pièce décorative. Salt intègre driver et dissipation directement dans le design du luminaire et permet d'obtenir une excellente gestion thermique.



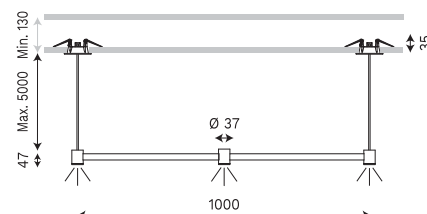
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861006568	SALT MINI 10W 1425 LM 4000K 80° DIM Ø 250 MM NOIR/OR	606 €
03861006569	SALT MINI 10W 1425 LM 4000K 80° DIM Ø 250 MM NOIR/ROUGE	606 €
03861020696	SALT 3 22W 4000K Ø 420 MM BLANC / BLANC	786 €
03861020742	SALT 4 27W 4175 LM 4000K 77° DIM DALI Ø 420 MM BLANC/OR	955 €
03861020791	SALT 5 35W 5225 LM 4000K 77° DIM DALI Ø 420 MM BLANC/ROUGE	971 €
03861020835	SALT 6 47,5W 6650 LM 4000K 77° DIM DALI Ø 420 MM NOIR/BLANC	968 €

ARKOSLIGHT® ART ARCHITECTURAL

Art est une suspension rationnelle et minimaliste, qui permet une grande liberté de compositions. Placée de manière individuelle, elle reste sobre, mais quand elle fait partie de compositions soit ordonnées, soit anarchiques, elle apparaît comme une œuvre sculpturale.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861267794	ART 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 CUIVRE	866 €
03861267795	ART 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 NOIR	771 €
03861267796	ART 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 BLANC	765 €
03861267806	ART DIRECT/INDIRECT 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 CUIVRE	866 €
03861267807	ART DIRECT/INDIRECT 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 NOIR	771 €
03861267808	ART DIRECT/INDIRECT 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 BLANC	771 €



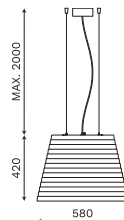
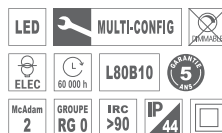
ARKOSLIGHT®

BRIGIT LED

ARCHITECTURAL

Brigit est une suspension avec une personnalité bien à elle. Son design différencié et ses options de finitions en couleur en font une option idéale pour marquer la décoration intérieure des espaces avec sa présence élégante.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03861003374	BRIGIT LED 27W 4100 LM 3000K ORANGE	934 €
03861003375	BRIGIT LED 27W 4100 LM 3000K ROUGE	934 €
03861003376	BRIGIT LED 27W 4100 LM 3000K BLANC	934 €
03861003377	BRIGIT LED 27W 4175 LM 4000K ORANGE	934 €
03861003378	BRIGIT LED 27W 4175 LM 4000K ROUGE	934 €
03861003379	BRIGIT LED 27W 4175 LM 4000K BLANC	934 €

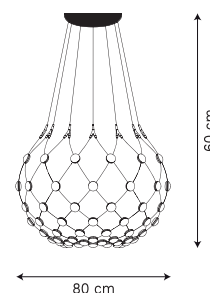
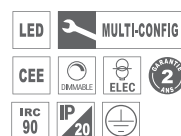


LUCE PLAN

MESH

TECHNIQUE & CONNECTÉ

Une lampe à l'impact scénographique fort dont la structure légère transparente est composée d'un réseau de câbles flexibles où les sources LED sont positionnées à l'intersection. Disponible en plusieurs dimensions.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
1D86KT083001	MESH 53W 3081 LM 2700K DIM EDGE H 60, Ø 80 L CÂBLE 3 M FINITION NOIR	3917 €
1D86KT084001	MESH 53W 3081 LM 2700K DIM EDGE H 60, Ø 80 L CÂBLE 4 M FINITION NOIR	3917 €
1D86KW083001	MESH 53W 3081 LM 2700K DIM WIFI H 60, Ø 80 L CÂBLE 3 M FINITION NOIR	4088 €
1D86KW084001	MESH 53W 3081 LM 2700K DIM WIFI H 60, Ø 80 L CÂBLE 4 M FINITION NOIR	4088 €
1D86KT103001	MESH 64W 3583 LM 2700K DIM EDGE H 90, Ø 100 L CÂBLE 3 M FINITION NOIR	4988 €
1D86KT104001	MESH 64W 3583 LM 2700K DIM EDGE H 90, Ø 100 L CÂBLE 4 M FINITION NOIR	4988 €
1D86KW103001	MESH 61W 3213 LM 2700K DIM WIFI H 90, Ø 100 L CÂBLE 3 M FINITION NOIR	5086 €
1D86KW104001	MESH 61W 3213 LM 2700K DIM EDGE H 90, Ø 100 L CÂBLE 4 M FINITION NOIR	5086 €
02243000812	KIT WIFI DIMENSION WI-FI 2,4GHZ APPLICATION LUCEPLAN	187 €

FOSCARINI

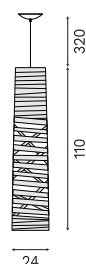
TRESS

ARCHITECTURAL

Un nid de lumière composé de trames enchevêtrées revêtant une fonction structurelle et esthétique à la fois.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02685201710	TRESS E27 MAX 100W 230V SUSPENSION MEDIUM BLANCHE	989 €





> VITRINES EXTÉRIEURES



Ce qu'IMPOSE la NORME

L'ARRÊTÉ du 1^{er} Août 2006

Relatif à l'accessibilité des personnes handicapées dans les établissements recevant du public.

- 20 lux en tout point cheminement extérieur

L'ARRÊTÉ du 25 janvier 2013

Relatif à l'éclairage nocturne des commerces

- > les vitrines de magasin peuvent être allumées dès 7 heures, ou une heure avant le début de l'activité ;
- > les illuminations des façades ne peuvent pas être allumées avant le coucher du soleil.

L'extinction des éclairages est également réglementée. Les éclairages des vitrines de magasins de commerce ou d'exposition doivent en effet être éteints au plus tard à 1 heure, ou une heure après la fin de l'occupation de ces locaux si celle-ci intervient plus tardivement.

DÉCRET n° 2012-118 du 30 janvier 2012

Relatif aux enseignes lumineuses impose des horaires d'arrêt de l'éclairage. Celles-ci doivent en effet être éteintes entre 1 heure et 6 heures, lorsque l'activité signalée a cessé, ou une heure après la cessation d'activité.

Elles peuvent être allumées une heure avant la reprise de cette activité, y compris entre minuit et 7 heures.

RT 2020 – RE 2020 : Application 1^{er} JANVIER 2021

Depuis le 1^{er} janvier 2013, les exigences thermiques sont étendues notamment aux commerces.

La réglementation thermique impose ainsi la maîtrise des consommations énergétiques (faibles déperditions, faible consommation d'énergie...). L'allumage et l'extinction de l'éclairage sont par ailleurs réglementés (détecteurs de présence, horloge).

LA CHARTE LED : ÉCLAIRAGE INTERIEUR - EXTÉRIEUR

Charte de qualité pour les données produits.

Critères selon la norme NF EN 62722-2-1 : Performance des luminaires.



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

CONTRÔLE DU TEMPS ET DE LA LUMIÈRE HORLOGES PROGRAMMABLES DIGITALES

theben
energy saving comfort

TR 610 top3

Description des fonctions :

- > Horloge programmable digitale avec programme hebdomadaire
- > 1 canal
- > Programmation par appli
- > Sécurité de manipulation maximale, pour transmettre les programmes à l'horloge via l'appli, il est indispensable d'insérer la carte mémoire Bluetooth OBELISK top3
- > Compteur horaire intégré

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073810125	TR 610 TOP3	216 €

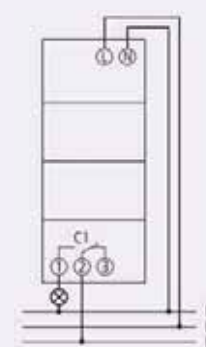


Schéma de raccordement



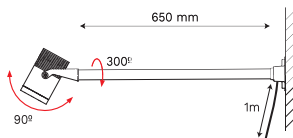
HOVDEN

TECHNIQUE

Hovden Sign est un luminaire pour enseigne avec une tête articulée inclinable suivant les besoins. Aluminium laqué, garantie 10 ans contre la corrosion.



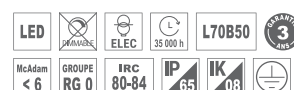
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
04937630044	HOVDEN 12W 1120 LM 3000K GRAPHITE	272 €
04937630046	HOVDEN 12W 1120 LM 3000K BLANC	270 €



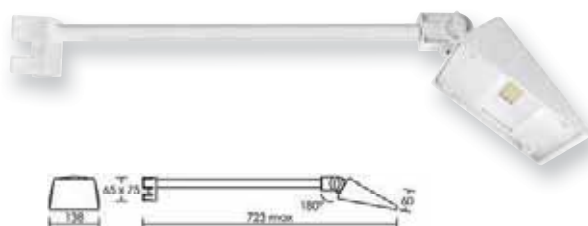
DIA

TECHNIQUE

Projecteur LED pour éclairage d'enseigne faisceau 90° x 105° avec une tige de fixation aluminium déportée.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050810	PROJ. DIA AS 18W 2350 LM 3000K BLANC A90°/TIGE	198 € J+1
00058050811	PROJ. DIA AS 18W 2350 LM 3000K NOIR A90°/TIGE	215 € J+1



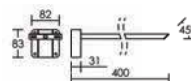
FA57

TECHNIQUE

Bras de fixation en applique façade pour projecteur TWISTER 3 ARIC.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058050487	FIXATION FA40 GRIS TWISTER 3. LG 400 MM	31 €
00058050076	FIXATION FA 40 NOIR TWISTER 3. LG 400 MM	36 €



PERFORMANCE
IN LIGHTING

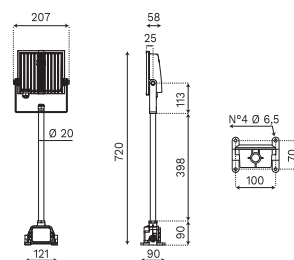
GUELL ZERO KIT

TECHNIQUE

Projecteur LED compact sur tige de déport de 50cm, idéal pour l'éclairage de devanture. Boîte de raccordement intégrée dans l'embase de la tige.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660412290	GUELL ZERO KIT/S/M 28W 2439 LM 830 GRIS CLAIR	217 €



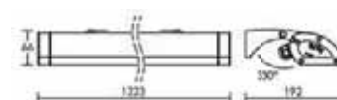
ZURO

TECHNIQUE

Projecteur LED Asymétrique linéaire pour l'éclairage d'enseignes ou de vitrines. Existe en 5 finitions : gris, gris foncé, beige, blanc, noir ou RAL spécifique sur demande.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00058005475	ZURO LED BEIGE 18W 1330 LM 3000K ASYM	621 €
00058005488	ZURO LED BEIGE 34W 2660 LM 3000K ASYM	785 €
00058005489	ZURO LED GRIS 34W 2660 LM 3000K ASYM	785 €
00058005490	ZURO LED BLANC 34W 2660 LM 3000K ASYM	785 €
00058005491	ZURO LED NOIR 34W 2660 LM 3000K ASYM	785 €
00058005492	ZURO LED GRIS FONCE 34W 2660 LM 3000K ASYM	785 €





Les **ENJEUX** et **TENDANCES**

- > Transition écologique
- > Rénovation performante
- > Gestion éclairage
- > Recyclage lampes & luminaires
- > Maîtrise de l'énergie
- > Solution éco & durable
- > Solutions connectées – IOT



Les **BESOINS UTILISATEURS**

- > Éclairage efficace & confortable
- > Luminaire polyvalent & configurable
- > Confort visuel
- > Durée de vie améliorée
- > Pilotage simplifié
(détection auto / Variation d'intensité lumineuse)
- > Réduction des consommations par la LED



Ce qu'**IMPOSE** la **NORME**

Dans un parking souterrain, le choix de l'éclairage est primordial. En effet, celui-ci est non seulement gage de sécurité pour les usagers et leur permet de se repérer facilement dans le parking, mais il peut également engendrer des coûts très importants pour l'exploitant du parking. L'éclairage choisi doit donc à la fois être performant, assurer la sécurité, et être économe en énergie.

NIVEAUX D'ÉCLAIREMENT : La norme NF EN 12464-1

- > Circulation véhicule parking intérieur : 75 lux
- > Circulation piéton et parc de stationnement: 50 lux
- > Circulation parking extérieur: 20 lux
- > À proximité des entrées et sorties, en journée, un éclairage pratique de 300 lux est nécessaire.

L'arrêté du 1^{er} août 2006 relatif à l'accessibilité des personnes handicapées dans les établissements recevant du public

- 20 lux pour tout le cheminement extérieur accessible
- 100 lux pour toutes les circulations intérieures
- 150 lux pour chaque escalier et équipement mobile





Les **SOLUTIONS** et **INNOVATIONS**

TRANSFORMER FACILEMENT VOTRE INSTALLATION ON/OFF EN SOLUTION CONNECTÉE AVEC GESTION DE PRÉSENCE & VARIATION D'INTENSITÉ LUMINEUSE

interact
ready.

- > Personnalisation de l'éclairage
- > Économies d'énergie supplémentaires
- > Stockage de données afin de mieux entretenir le parc éclairage et prendre les bonnes décisions pour la maintenance
- > Le tout sans câblage additionnel et avec une installation intuitive



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204397135	Étanche WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	319 €
05204397142	Étanche WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	353 €
05204775790	LCN1840/05 Wireless Gateway EU	1655 €
05204745424	LCN3110/05 capteur présence IP65 WH	353 €



Étanche WT120C G2



GATEWAY



LCN3110/05



GREEN PARKING ÉCLAIRAGE DE PARKING LED SANS FIL AVEC CAPTEURS

PHILIPS

Un système plus intelligent et plus économique exploitant pleinement la technologie LED pour les parkings



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204380284	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600	789 €
05204380406	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600	799 €
05204797754	LRM1761/20 OS Wireless Multi Sensor	334 €

LES AVANTAGES

- > Coût d'installation limité : luminaire doté d'un système Zigbee intelligent sans fil.
- > Réalisez jusqu'à 80 % d'économies sur les frais de fonctionnement.
- > Idéal pour la rénovation d'un parking souterrain : solution rapide et facile à installer sans devoir modifier le câblage existant.

Integrated sensor



External sensor



Exemple de zone éclairée - Piétons



Exemple de zone éclairée - Véhicule

Anticiper la circulation des piétons et des véhicules

- > Les **détecteurs de présence** sans fil sont positionnés pour créer différentes zones de circulation.
- > Votre système d'éclairage **anticipe la circulation** des piétons et des véhicules.
- > Les capteurs **détectent les mouvements** et commandent l'éclairage au maximum de sa puissance.
- > Les visiteurs bénéficient en **permanence** d'un itinéraire éclairé.

Créer un plan de zonage

- > Possibilité de concevoir les dimensions, la forme et la localisation de ces zones en fonction du **taux d'occupation** et de la **densité** de circulation des personnes et des véhicules.



Les **SOLUTIONS** et **INNOVATIONS**

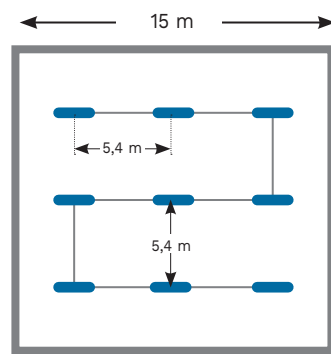
AMELIORER L'ÉCLAIRAGE DES PARKINGS SOUTERRAINS AVEC LA GAMME CORELINE

PHILIPS

Application

Rénovation d'un parking sous terrain résidentiel avec des luminaires LED étanches

Installation



Hauteur sous plafond : 2,5 m



CoreLine étanche

WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200

Réf 05204962562

Jusqu'à 24 luminaires par disjoncteur 16 A type B

Avantages

- > Très faible consommation (143 lm/W)
- > Excellente durée de vie (50 000h L75)
- > Facile à installer (étriers ajustables, câblage rapide)

Type de luminaire	Nb lum	Em (lux)	Puissance Lum (W)	Puissance inst (W)	W/m2	Taille
Étanche fluo 2x36W	9	101	72	648	2,7	244,5
CoreLine étanche 4000 lm	9	111	29	261	1,1	244,5

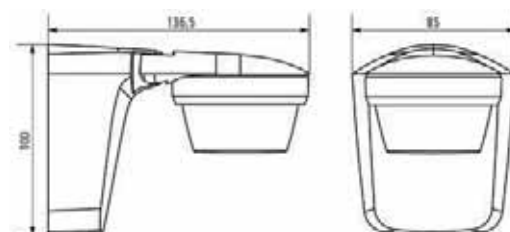
LA DÉTECTION

theLUXA S360 WH

- > Détecteur de mouvement (PIR)
- > Commande automatique de l'éclairage en fonction de la présence et de la luminosité
- > Pour montage mural et au plafond
- > Couverture angulaire 360°
Tête de capteur pivotable à l'horizontale de $\pm 90^\circ$, inclinable de 45° vers le bas et de 90° vers le haut

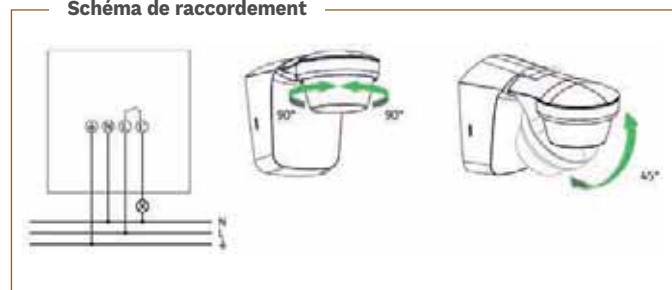


Plan d'encombrement

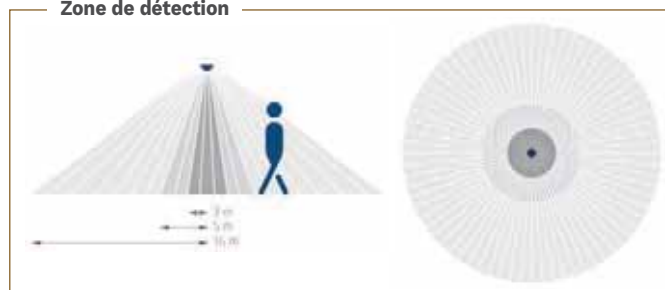


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00073810026	THELUXA S360 BLANC	124 €

Schéma de raccordement



Zone de détection



Pensez à réaliser une étude énergétique et financière sur vos projets Parkings Intérieurs !

AUDIT ÉNERGÉTIQUE - RENTABILITÉ - SUBVENTIONS - FINANCEMENT

Pour découvrir l'offre de management de l'énergie SONEPAR ?

Rendez vous sur les pages catalogues p 12 et 13

planexper
CONCRÉTISER VOTRE PROJET

ZONES TECHNIQUES

PARKINGS INTÉRIEURS

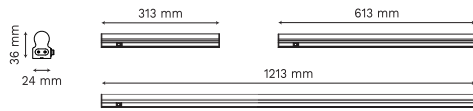
RÉGLETTE

byTrajectoire
A Sonepar Company

POGO

ECO €

Une gamme de réglettes économiques & polyvalentes LED à technologie CCT 3000K ou 4000K qui leur donne une grande flexibilité d'usages. Des accessoires permettent une connexion entre les produits.



Solution idéale pour des projets de circulation piétons indirect / direct ou accès parking.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00246005339	POGO REG CCT 300 MM 4W 400 LM 120°	19 € J+1
00246005340	POGO REG CCT 600 MM 8W 800 LM 120°	23 € J+1
00246005341	POGO REG CCT 1200 MM 14W 1400 LM 120°	37 € J+1

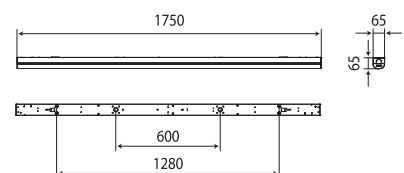


PHILIPS

CORELINE RÉGLETTE BN126C

TECHNIQUE

La réglette LED la plus efficace du marché. Installation sans outil pour création aisée de lignes lumineuses continues. Optique diffuseur dépoli pour un bon confort lumineux.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204363608	BN126C LED 75W 10000 LM/840 130° PSU TW1 L1800	256 €
05204363547	BN126C LED 40W 5200 LM /840 130° PSU TW1 L1500	141 € J+1
05204363585	BN126C LED 49W 6400 LM /840 130° PSU TW1 L1800	208 €
05204363561	BN126C LED 59W 8000 LM /840 130° PSU TW1 L1500	170 €
05204365817	BN126Z RÉFLECTEUR SYMÉTRIQUE L1500	47 €
05204365824	BN126Z RÉFLECTEUR SYMÉTRIQUE L1800	54 €



Nombre max de réglettes par ligne = 10 réglettes.

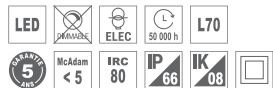
ZONES TECHNIQUES

PARKINGS INTÉRIEURS

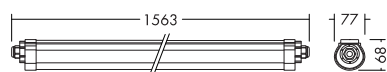
ÉTANCHE

PHILIPS LEDINAIRE TRAVERSANT ECO €

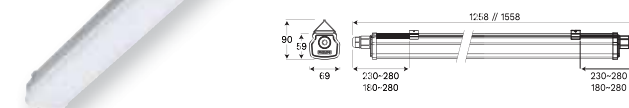
L'étanche LED fonctionnel accessible à tous et grâce au connecteur externe, très bonne efficacité lumineuse (jusqu'à 120 lm/W) et câblage traversant.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204362922	WT060C LED 20W 2500 LM /840 120° PSU TW1 L1200	89 €
05204362946	WT060C LED 28W 3400 LM /840 120° PSU TW1 L1500	103 €
05204360102	WT060C LED 30W 3600 LM /840 120° PSU TW1 L1200	91 € J+1
05204360126	WT060C LED 46W 5600 LM /840 120° PSU TW1 L1500	101 € J+1



Info plus : Câblage traversant de série & une connexion rapide sans outil grâce à la fonction ¼ de tour à chaque extrémité.



THORN LUCY TRAVERSANT ECO €

Un luminaire LED IP66 pour un éclairage de qualité à faible consommation d'énergie. Solution adaptée aux environnements humides et poussiéreux.

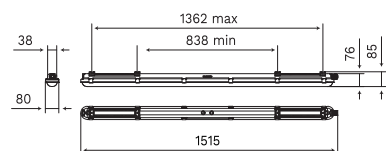


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019942499	LUCY 600 LED 20W 2000 LM 840 TW	58 € J+1
00019942500	LUCY 1200 LED 40W 4000 LM 840 TW	74 € J+1
00019942501	LUCY 1500 LED 60W 6000 LM 840 TW	85 € J+1
00019942502	LUCY 1800 LED 80W 8000 LM 840 TW	122 € J+1

PHILIPS interact

CORELINE ÉTANCHE GEN 2 TECHNIQUE & CONNECTÉ

L'étanche LED de qualité supérieure efficace (jusqu'à 143 lm/W), simple d'installation. La gamme comprend également des luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées, prêts à être utilisés avec des passerelles, des capteurs et des logiciels Interact.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204184046	WT120C LED 23,5W 2900 LM /840 105° PSU L1200	124 € J+1
05204184047	WT120C LED 39,5W 3500 LM /840 105° PSU L1500	161 € J+1
05204184048	WT120C LED 35,5W 4100 LM /840 105° PSU L1200	106 € J+1
05204975760	WT120C G2 LED 4000 LM 840 WIA L1200 INTERACT	279 €
05204975807	WT120C G2 LED 4000 LM 840 WIA TW3 TRAVERSANT L1200 INTERACT	349 €
05204975784	WT120C G2 LED 45W 6500 LM 840 WIA L1500 INTERACT	292 €
05204975814	WT120C G2 LED 45 W 6500 LM 840 WIA TW3 TRAVERSANT L1500 INTERACT	379 €



L'éclairage dans les parkings peut être coûteux, surtout lorsqu'il est utilisé 24h/24 et 7J/7. CORELINE INTERACT est un système d'éclairage connecté de parking LED sans fil qui détecte la présence de personnes ou de véhicules pour fournir l'éclairage nécessaire, économisant ainsi l'énergie et réduisant les coûts jusqu'à 80 %.

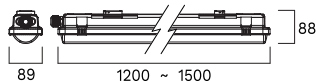
ZONES TECHNIQUES

PARKINGS INTÉRIEURS

ÉTANCHE

SYLVANIA RESISTO TECHNIQUE

Une gamme de luminaires robustes offrant une haute efficacité lumineuse et une longue durée de vie (60.000h). Disponible avec câblage traversant et en 3000K, 4000K et 6500K. Installation facile : étriers inox coulissants et clips de fixation.



Solution possible en connectée avec la gestion d'éclairage DALI, MW SylSmart Connected Industry et SylSmart Standalone.

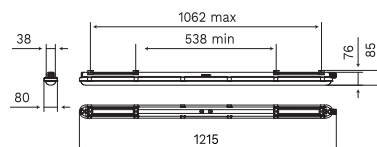
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00021810244	RESISTO 1500 IP66 54W 7050LM 840	110 € J+1
00021810241	RESISTO 1500 IP66 54W 7050LM 830	133 €
00021810245	RESISTO 1500 IP66 64W 8300LM 840	165 € J+1
00021810242	RESISTO 1500 IP66 64W 8300LM 830	194 €
00021810211	RESISTO 1200 IP66 37W 4800LM 840	103 € J+1
00021810252	RESISTO 1500 IP66 54W 7050LM 840 CT	160 €



Gagnez du temps : plus besoin d'installer un détecteur à part avec la gamme Coreline Étanche Détecteur. Hauteur maximale d'installation conseillée : 4 m.

PHILIPS CORELINE ÉTANCHE GEN 2 TECHNIQUE

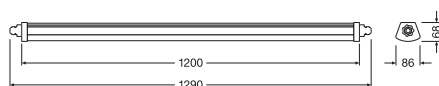
L'étanche LED de qualité supérieure efficace (jusqu'à 143 lm/W), simple d'installation, optique et détecteur intégrée dans le luminaire. Temps d'allumage ajustable entre 5 secondes et 30 minutes, et sensibilité de détection ajustable.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204962487	WT120C G2 LED 22W 2700 LM /840 105° PSU MDU DETECT L1200	179 €
05204962678	WT120C G2 LED 26,5W 3400 LM /840 105° PSU MDU DETECT L1500	335 €
05204962562	WT120C G2 LED 31W 4000 LM /840 PSU MDU DETECT L1200	192 €

LEDVANCE ÉTANCHE PERFORMER TECHNIQUE

Étanche LED Compact en câblage traversant. Les étriers sont réglables sur toute la longueur. Très facile et rapide à installer grâce aux embouts TWIST & LOOK. Excellente homogénéité de la lumière.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07074542424	DP COMPACT 1200 44W 5100 LM 3000K 120° IP66	129 €
07074521004	DP COMPACT 1200 44W 5400 LM 4000K 120° IP66	112 € J+1
07074521006	DP COMPACT 1200 44W 5400 LM 6500K 120° IP66	128 €
07074542428	DP COMPACT 1500 55W 6300 LM 3000K 120° IP66	137 €
07074521010	DP COMPACT 1500 55W 6700 LM 4000K 120° IP66	128 € J+1
07074521012	DP COMPACT 1500 55W 6700 LM 6500K 120° IP66	139 € J+1



Venez découvrir le Tuto SONEPAR sur le site sonepar.fr. L'étanche Performer LEDVANCE n'aura plus de secret pour vous !

ZONES TECHNIQUES

PARKINGS INTÉRIEURS

ÉTANCHE



DEVEO G2

TECHNIQUE



Le luminaire étanche robuste Deveo G2 LED permet d'assurer un éclairage fiable et efficace aussi bien de sites de production, de circulations que de zones extérieures abritées. Il se distingue en plus par ses faibles coûts d'investissement et d'exploitation ainsi que son montage rapide.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00165239999	DEVEO G2 33W 3600 LM-840 ET PC - DIM 1213/76/67 MM	74 € J+1
00165240001	DEVEO G2 49W 5500 LM-840 ET PC - DIM 1493/76/67 MM	81 € J+1
00165240002	DEVEO G2 33W 3600 LM-840 ET PC +LV TRAVERSANT - DIM 1213/76/67 MM	88 € J+1
00165240004	DEVEO G2 49W 5500 LM-840 ET PC +LV TRAVERSANT - DIM 1541/76/67 MM	93 € J+1



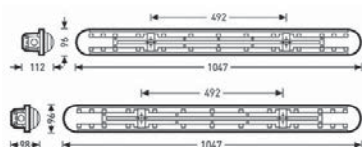
NEXTREMA G3

TECHNIQUE

LE LUMINAIRE ÉTANCHE ROBUSTE POUR DES SITUATIONS EXTRÊMES. Froid glacial ou chaleur intense, humidité ou poussière... grâce à son corps robuste en aluminium moulé sous pression, Nextrema LED est la solution idéale pour les entrepôts frigorifiques ou logistiques, les sites de production alimentaire ou les parkings couverts, à des températures allant de -30 ° à +35 °C.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00165256219	NEXTREMA G3 HE B 27W 4300 LM-840 ET TWP PC UGR < 25	270 € J+1
00165256223	NEXTREMA G3 HE B 38W 5900 LM-840 ET TWP PC UGR < 25	322 € J+1
00165256155	NEXTREMA G3 HE TB 50 W 7700 LM-840 ET TWP PC UGR < 25	391 €



PARKINGS INTÉRIEURS

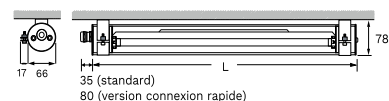
TUBULAIRE ÉTANCHE



FILA 2

TECHNIQUE

Tubulaire LED architectural, étanche IP67, antivandalisme IK10 20J Ø 66 et 98 mm. Diffuseur opalescent ou clair pour optiques et grille de défilement.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00195007400	FILA 2 70 OPALESCENT LED 19W 2440 LM 4000K 120° L : 690 MM	326 €
00195017400	FILA 2 70 OPALESCENT LED 26W 3490 LM 4000K 120° L : 970 MM	331 €
00195027400	FILA 2 70 OPALESCENT LED 36W 4880 LM 4000K 120° L : 1250 MM	359 €
00195037400	FILA 2 70 OPALESCENT LED 41W 5610 LM 4000K 120° L : 1530 MM	NC
00195737001	FILA2 : KIT 2 SUPPORTS INOX 304L FIXATION APPLIQUE	45 € J+1



ZONES TECHNIQUES

ENVIRONNEMENTS CONTRAIGNANTS



- > ANTIVANDALES
- > AMBIANCES HUMIDES
- > AMBIANCES CORROSIVES
- > HAUTES TEMPÉRATURES
- > TEMPÉRATURES EXTRÊMES
- > AMBIANCES EXPOLOSIVES
- > AMBIANCES AGRO ALIMENTAIRES
- > FOSSES TUNNELS



Ce qu'IMPOSE la NORME

ANTI – VANDALISME : UNE LUMIÈRE SÛRE POUR LES LIEUX PUBLICS

Villes, communes, entreprises de transport, exploitants de sites sportifs et d'événements, institutions éducatives et culturelles - tous connaissent et craignent le problème du vandalisme.

La prévention contre le vandalisme n'étant pas efficace à 100 %, même en ayant pris toutes les mesures possibles aussi coûteuses soient-elles, il est recommandé d'utiliser une technologie efficace contre les effets de la violence et des manipulations.

MESURES DE PROTECTION CONTRE LE VANDALISME

- > Grâce à une résistance aux chocs extrêmement élevée, les luminaires restent intacts même exposés à une énergie d'impact massive allant jusqu'à 150 joules.
- > Même en cas de dommages mécaniques, la fonctionnalité des luminaires est préservée.
- > Le système de fixation au plafond ou au mur, dissimulé à l'arrière du luminaire, protège contre le démontage non autorisé et le vol.
- > Si le luminaire est encastré à fleur, il ne peut être arraché ni retiré.
- > L'entrée de câble à l'arrière garantit une installation électrique sécurisée.
- > Des vis spéciales (demi-lune, trois points, ellipse) empêchent l'ouverture non autorisée du luminaire.
- > Le revêtement anti-graffitis facilite l'élimination des traces de peinture sur les luminaires. En même temps, il offre une résistance accrue aux acides et produits d'entretien.

Des Vis et clés spéciales :

- > Demi-lune
- > Trois points
- > Ellipse



INDICES IK

Norme NF EN 62262 – résistance aux chocs mécaniques

Résistance aux chocs	Masse / Hauteur de chute
IK 1 / 0,140 joule	0,25 kg : 56 mm
IK 2 / 0,20 joule	0,25 kg : 80 mm
IK 3 / 0,35 joule	0,25 kg : 140 mm
IK 4 / 0,50 joule	0,25 kg : 200 mm
IK 5 / 0,70 joule	0,25 kg : 280 mm
IK 6 / 1 joule	0,25 kg : 400 mm
IK 7 / 2 joules	0,50 kg : 400 mm
IK 8 / 5 joules	1,70 kg : 300 mm
IK 9 / 10 joules	5 kg : 200 mm
IK 10 / 20 joules	5 kg : 400 mm
IK 10 + / 50 joules	10 kg : 500 mm
IK 10 ++ / 80 joules	10 kg : 800 mm
IK 10 ++ / 120 joules	15 kg : 800 mm
IK 10 ++ / 160 joules	20 kg : 800 mm
IK 10 ++ / 200 joules	25 kg : 800 mm

PRINCIPAUX INDICATEURS POUR RÉSISTANCE AUX ENVIRONNEMENTS CONTRAIGNANTS

Résistances

- > **Aux chocs** : ANTI VANDALES: IK ++ jusqu'à 150 Joules
- > **Aux huiles** : FOSSES DE MAINTENANCE
- > **Aux produits chimiques** : Matériaux composition luminaires; PC, PMMA, Polyester, Aluminium...
- > **Températures extrêmes** : de -40°C à + 90°C
- > **Haute température** : plus de + 60°C
- > **Ambiances explosives** : ATEX Zone 2 / Zone 22
- > **Industrie Agroalimentaire** : IP69K
- > **Étanchéité & Choc** : IP69K Nettoyage Haute pression / eau chaude = 100 bars / 80° / 20 cm



ZONES ATEX

ZONE 2 ZONE 22



PC PMMA



ZONES TECHNIQUES

ENVIRONNEMENTS CONTRAIGNANTS

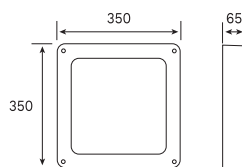


EFFICE

ANTIVANDALE

TECHNIQUE

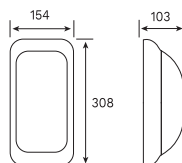
Luminaire éco-conçu pour logements collectifs et ERP. De forme carrée 350 x 350 x 65 mm Effice offre une esthétique remarquée pour un luminaire fonctionnel antivandale IK10 20J. Idéal pour vos projets d'ambiances générales (version opale), escaliers ou couloirs (version clair). Les versions Effice avec flux dirigé permettent de réduire le nombre d'appareils tout en atteignant les niveaux d'éclairage requis par la norme PMR.



Effice s'installe facilement en réseau maître / esclave. Chaque luminaire est autonome. Il n'est plus nécessaire de câbler les luminaires entre eux grâce à une synchronisation par radiopilotage.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00195120400	EFFICE CLAIR 20W 2550 LM 4000K ASYM ESCALIER BLANC	373 €
00195120411	EFFICE CLAIR 20W 2550 LM 4000K ASYM ESCALIER BLANC + DÉTECTEUR	481 €
00195110400	EFFICE CLAIR 17W 1900 LM 4000K 70° /100° COULOIR LONG BLANC	336 €
00195110411	EFFICE CLAIR 18W 1900 LM 4000K 70°/100°COULOIR LONG BLANC + DÉTECTEUR	446 €
00195000400	EFFICE OPAL 18W 2450 LM 4000K 120° ECLAIRAGE GÉNÉRAL BLANC	373 €
00195000411	EFFICE OPAL 19W 2450 LM 4000K 120° ECLAIRAGE GÉNÉRAL BLANC + DÉTECTEUR	476 €



BANG RECTANGLE

ANTIVANDALE

TECHNIQUE

Le Bang est un luminaire architectural conçu pour les logements et les lieux publics : écoles, clubs sportifs, résidences hôtelières, etc. Sa résistance exceptionnelle aux chocs, jusqu'à 50 joules, en fait un luminaire original parfaitement adapté aux environnements soumis à fort vandalisme.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00195910400	BANG RECTANGLE 1200 ACCESS 9W 1050 LM 4000K 120°	151 €
00195910410	BANG RECTANGLE 1200 ACCESS 10W 1050 LM 4000K 120° + DÉTECTEUR	191 €
00195009939	BANG RECTANGLE E27MAX. 15W 230V CFLI	108 €

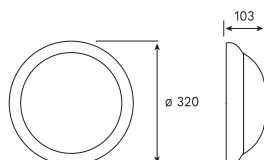


BANG ROND

ANTIVANDALE

TECHNIQUE

Luminaire original parfaitement adapté aux environnements soumis au vandalisme, grâce à sa forte résistance aux chocs jusqu'à 50 joules IK10+.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00195600401	BANG ROND 1200 9W 1050 LM 4000K 120°	192 €
00195600412	BANG ROND 1200 10W 1050 LM 4000K 120° + DÉTECTEUR	285 €
00195620401	BANG ROND 2400 18W 2100 LM 4000K 120°	232 €
00195620412	BANG ROND 2400 19W 2100 LM 4000K 120°+ DÉTECTEUR	358 €
00195640401	BANG ROND 3000 20W 2500 LM 4000K 120°	277 €
00195640411	BANG ROND 3000 20W 2500 LM 4000K 120°+ DÉTECTEUR	380 €



Le saviez vous ?
Un IK 10 50 joules correspond à une résistance contre les chocs d'une masse de 10 kg pour une hauteur de chute de 50 cm.

ZONES TECHNIQUES

ENVIRONNEMENTS CONTRAIGNANTS

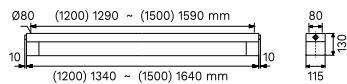
NORKA

PHALANX LINEAR 115

ANTIVANDALE

TECHNIQUE

Luminaire LED apparent ultra résistant au vandalisme jusqu'à 150 joules, IK10++. Ce luminaire est incassable !



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
06006890286	PHALANX L115 1200 38W 5330 LM 4000K PC OPAL DIF	1717 €
06006890291	PHALANX L115 1500 48W 6660 LM 4000K PC OPAL DIF	2066 €



Un IK 10 150 joules correspond à une résistance contre les chocs d'une masse de 20 kg pour une hauteur de chute de 80 cm.



GEWISS

SMART [3]

AMBIANCE HUMIDE

TECHNIQUE

Plafonnier étanche LED IP66/69, IK08 pour les applications industrielles et idéal pour les zones de production, les entrepôts, les zones logistiques avec connecteur, fonctionnement de -25°C à +50°C vasque transparente ou opale option câblage traversant et DALI.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00047485756	SMART[3] 1200 40W 4500LM 4000K OPALE	141 € J+1
00047485760	SMART[3] 1200 40W 4500LM 4000K OPALE TRAVERSANT	169 € J+1
00047485757	SMART[3] 1600 50W 6000LM 4000K OPALE	144 € J+1
00047485761	SMART[3] 160050W 6000LM 4000K OPALE TRAVERSANT	177 € J+1
00047504198	SMART[3] PLUS 1600 9400LM TRANSPARENT	210 €
00047504202	SMART[3] PLUS 1600 9400LM TRANSPARENT TRAVERSANT	223 €

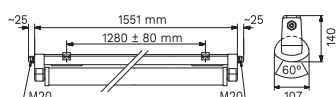
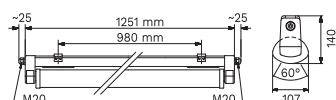
NORKA

BITBURG LED

AMBIANCE CORROSIVE

TECHNIQUE

Luminaire LED ultra résistant aux acides, solutions alcalines, carburants et produits d'entretien (HACCP-IFS) IP69K= Nettoyage haute pression, 80°C & 100 bars.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
06006807132	BITBURG LED M12 PC DIFFUS 36W 6270 LM 4000K	651 €
06006807162	BITBURG LED M15 PC DIFFUS 44W 7830 LM 4000K	723 €



Grâce à l'indice de protection élevé IP 69K, ce luminaire est résistant au nettoyage intensif à haute pression.

ZONES TECHNIQUES

ENVIRONNEMENTS CONTRAIGNANTS

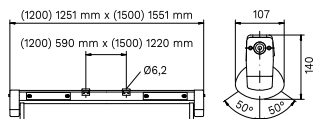
NORKA

ERFURT LED EXTREME

HAUTE TEMPÉRATURE

TECHNIQUE

Luminaire LED apparent ultra résistant aux températures extrêmes, plage de -40°C à +65°C, IP65, durée de vie > 100 000h à +65°C et garantie 8 ANS.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
06006887232	ERFURT 28W 4030 LM 4000K EXT M1200 DIF PMMA	750 € J+1
06006887240	ERFURT 35W 5050 LM 4000K EXT M1500 DIF PMMA	831 € J+1



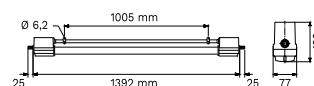
NORKA

BREMERHAVEN

TEMPÉRATURE EXTRÊME

TECHNIQUE

Luminaire LED en matière synthétique. Prévu pour les applications industrielles avec ambiances difficiles. Existe en FLUO & LED apparent ultra résistant aux températures extrêmes, plage de -20°C à +60°C, version LED attention alim séparée. IK04, IP66.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
06006836022	BREMERHAVEN FLUO 1X36W HT +60°C COM IK04	725 €
06006802812	BREMERHAVEN LED 26W 3640 LM 4000K VHT M1200 IK09	818 €
06006802813	BREMERHAVEN LED 31W 4550 LM 4000K VHT M1500 IK09	898 €
06006597186	DRIVER CAPOTE IP 65, CLASSE II, -25°C à +65°C	233 €

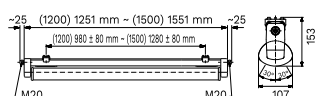
NORKA

BASEL LED

AMBIANCE EXPLOSIVE

TECHNIQUE

Luminaire LED en matière synthétique apparent pour ambiances explosives dans les zones 2 et 22, IK09, IP67, durée de vie > 60 000h à +40°C. 3 tailles disponibles : 600, 1200, 1500.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
06006805897	BASEL LED 11W 1710 LM 4000K M600 DIFFUS	NC
06006805899	BASEL LED 20W 3420 LM 4000K M1200 DIFFUS	585 €
06006805904	BASEL LED 30W 5280 LM 4000K M1500 DIFFUS	658 €



Les luminaires sont conformes à la directive ATEX 94/9/CE pour zone explosive EX 2 et 22 .
Marquage EX: II 3G Ex nR IIC T4 Gc, II 3D Ex tc IIIC T120°C Dc

ZONES TECHNIQUES

ENVIRONNEMENTS CONTRAIGNANTS

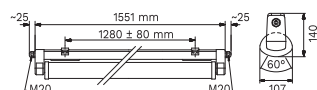
NORKA

BITBURG LED

AMBIANCE AGRO ALIMENTAIRE

TECHNIQUE

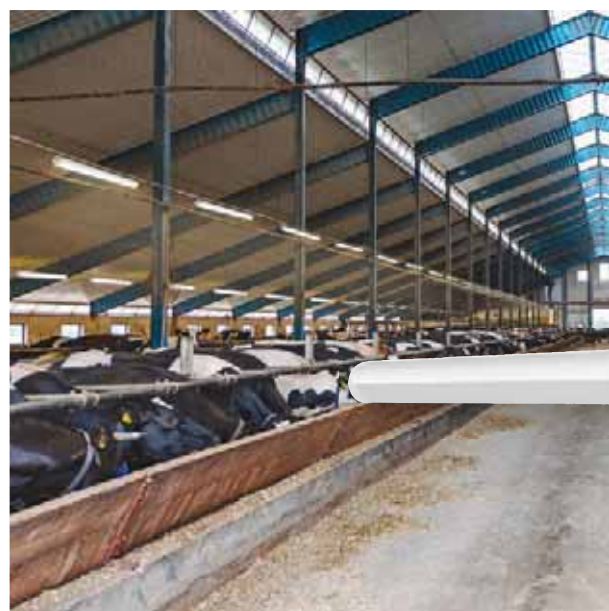
Luminaire LED ultra résistant aux acides, solutions alcalines, carburants et produits d'entretien (HACCP-IFS). IP69K = Nettoyage haute pression, 80°C & 100 bars.



Convient pour les sociétés de production et d'approvisionnement de la branche alimentaire et l'industrie des boissons.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
06006807162	BITBURG LED 44W 7830 LM 4000K M15 PC DIFFUS	723 €



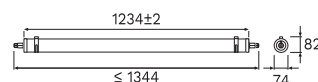
LEDVANCE

ÉTANCHE SPÉCIAL

AMBIANCE AGRO ALIMENTAIRE

TECHNIQUE

Etanche LED Special, tubulaire, application agro-alimentaire (IFS) & élevage agricole, en câblage traversant. Les étriers sont réglables sur toute la longueur du luminaire.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07074545211	DP SPECIAL 1200 22W 2800 LM 4000K 120° IP67	264 €
07074545215	DP SPECIAL 1200 42W 5500 LM 4000K 120° IP67	274 €
07074545213	DP SPECIAL 1500 30W 3900 LM 4000K 120° IP67	271 €
07074945217	DP SPECIAL 1500 50W 6500 LM 4000K 120° IP67	134 €

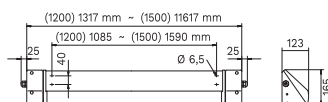
NORKA

FULDA LED

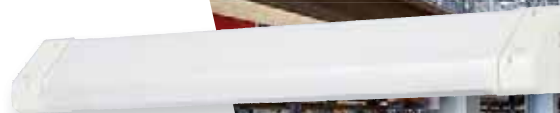
FOSSE & TUNNEL

TECHNIQUE

Luminaire LED apparent ultra résistant aux ambiances corrosives et aux huiles et hydrocarbures, IK08, IP66 Durée de vie > 60 000 h à +40°C.



Solution pour les technicentres maintenance mécanique des trains, cars, avions.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
06006805982	FULDA LED 36W 6270 LM 4000K ASYM M1200 INDIR PMMA	1558 €
06006806078	FULDA LED 44W 7830 LM 4000K ASYM M1500 INDIR PMMA	1709 €



> **FAIBLE HAUTEUR**
Jusqu'à 5 mètres

> **GRANDE HAUTEUR**
de 6 mètres à plus



Les ENJEUX et TENDANCES

L'ENJEU DE L'ÉCLAIRAGE DANS LES BÂTIMENTS LOGISTIQUES

La France compte 79 millions de m² d'entrepôts et 38 millions de m² de plateformes logistiques. Or, l'éclairage y fonctionne souvent en continu : 24h/24 et 7j/7.

Objectifs : Améliorer les conditions de travail, optimiser les coûts d'exploitation et diminuer l'empreinte écologique des bâtiments.

- > Transition écologique
- > Maîtrise de l'énergie
- > Solution éco & durable
- > Sécurité des collaborateurs
- > Solutions connectées - IOT
- > Démarche HQE
- > Rénovation performante
- > Gestion éclairage
- > Géolocalisation et guidage
- > Recyclage lampes & luminaires



Les BESOINS UTILISATEURS

- > Éclairage efficace & confortable
- > Luminaire haute performance (lm/w)
- > Confort visuel
- > Durée de vie améliorée
- > Abaissement du flux si non présence
- > Pilotage simplifié (détection auto / Variation d'intensité lumineuse / détection lumière du jour)
- > Réduction des consommations par la LED



Ce qu'IMPOSE la NORME

NIVEAUX D'ÉCLAIREMENT : La norme NF EN 12464-1

- > **Magasins et entrepôts :** 100 lux UGR25 Uo 0,40
- > **Zones de manutention, emballage, expédition :** 300 lux UGR25 Uo 0,60
- > **Zones de rangement en rayonnage :**
 - Allées centrales non occupées : 20 lux Uo 0,40
 - Allées centrales occupées : 150 lux UGR22 Uo 0,40
 - Station de commande ou contrôle : 150 lux UGR22 Uo 0,60
 - Façade du rayonnage : 200 lux Uo 0,40

Performances énergétique des bâtiments : La norme NF EN 15193

Spécifie la méthodologie de calcul permettant d'évaluer la quantité d'énergie utilisée pour l'éclairage intérieur d'un bâtiment (existant et pour la conception de bâtiments neufs ou rénovés).

Norme NF C 15-100 - Installations électriques à basse tension ARRETE DU 3 MAI 2007 :

Pour travaux de rénovation > 100 m² :

- soit la puissance installée est < 2,8 W/m² par tranche de niveaux d'éclairage moyen à maintenir de 100 lux sur la zone de travail ;
- soit la nouvelle installation est composée de luminaires de type direct ou direct/indirect de rendement > 55 %, équipés de ballasts électroniques et de lampes d'une efficacité lumineuse ≥ 65 lm/W.

Un arrêté modificatif de 2017, demande une exigence de 1,6 W/m² pour 100 lux et le recours quasi systématique à la prise en compte de la présence des personnes et de la lumière naturelle.

La réglementation relative à l'accessibilité des personnes handicapées :

- 20 lux du cheminement extérieur accessible
- 20 lux pour les parcs de stationnement intérieurs et leurs circulations piétonnes accessibles
- 100 lux dans les circulations intérieures horizontales
- 150 lux pour chaque escalier et équipement mobile

LA CHARTE LED : ÉCLAIRAGE INTERIEUR - EXTÉRIEUR

Charte de qualité pour les données produits. Critères selon la norme NF EN 62722-2-1 : Performance des luminaires.



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

RÉNOVER L'ÉCLAIRAGE, C'EST RENTABLE !

Une installation d'éclairage non rénovée est souvent un gouffre financier et énergétique. Par rapport à l'ancienne installation, le potentiel d'économies d'énergie est de l'ordre de 90 %, ce qui permet un amortissement de la nouvelle installation en moins de deux ans et demi.

1- Réduction de votre facture énergétique

- > La technologie LED associée à une gestion peut faire baisser jusqu'à 90% la consommation en éclairage d'un bâtiment
- > Les durées de vie peuvent être multipliées par 10 et réduisent les frais de maintenance

2- Environnement plus sûr et plus productif

- > Jusqu'à 50% d'accidents évités avec un éclairage aux normes
- > Moins d'erreurs visuelles (moins de rebus)
- > Individualiser l'éclairage au poste de travail, Adapter l'éclairage à l'usage (gradation selon le besoin)

3- Responsabilité sociétale des entreprises

- > En 2017, plus de 78% des sociétés du G250 incluent la RSE dans leur bilan annuel
- > Un éclairage performant avec un système de gestion rend les bâtiments moins énergivores
- > Sonepar vous propose des gammes s'inscrivant dans une démarche d'économie circulaire, respectueuse de l'environnement






	Armature HPI 250W	GentleSpace LED130S/840 PSD WB
Photo produits		
Flux utile	11 000 lumens	13 000 lumens
Puissance	274 W	85 W
Efficacité	72 lm/W	153 lm/W
Durée de vie utile	8 000 h	100 000 h
Durée d'allumage typique	6000 h/an	6000 h/an
Durée de vie source sur site	16 mois	17 ans

OPTEZ POUR UN SYSTÈME DE GESTION D'ÉCLAIRAGE CENTRALISÉ & CONNECTÉ



Une solution de Contrôle éclairage sans fil pour mettre aux normes énergétique les entrepôts. S'adapte à tous les luminaires existants ou neufs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02758615528	Contrôleur de variation DALI, 4 luminaires DALI - CONNECTÉ	207 € 
02758615527	Contrôleur de variation DALI, 32 luminaires DALI	284 € 
02758615490	Télécommande sans fil 3 boutons, variation et favori.	NC 
02758601416	Détecteur de présence sans fil mural 90°, 15m	NC 
02758797113	Capteur de luminosité sans fil	221 € 
02758006283	Hub intelligent pour programmer et piloter l'installation	2553 €



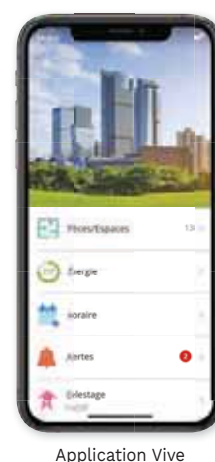
Contrôles et détecteurs sans fil



Contrôle et intégration centralisée



Une application facile à utiliser



Protocoles de communication



Communiquez avec les composants de contrôle via RF



Communiquez avec les objets connectés via WiFi



Communiquez avec le hub Vive via l'Ethernet câblé

PRÉPAREZ VOTRE ENTREPRISE POUR L'AVENIR AVEC INTERACT

Vous souhaitez créer un entrepôt logistique ou un site de production intelligent ?

Interact Industry vous donne les moyens d'innover pour gagner en efficacité et en productivité, tout en consommant moins d'énergie.



GESTION DE L'ÉCLAIRAGE



GESTION DES ACTIFS ÉCLAIRAGE

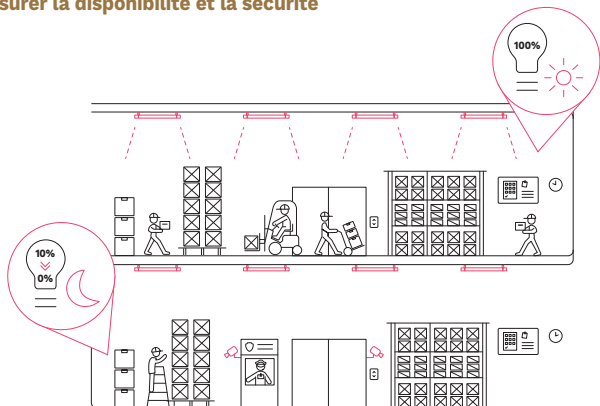


OPTIMISATION ÉNERGÉTIQUE

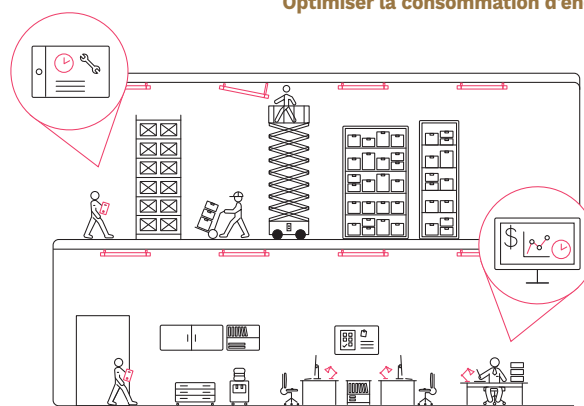


GESTION DES PARAMÈTRES SCÈNES

Assurer la disponibilité et la sécurité



Optimiser la consommation d'énergie



PHILIPS interact

CORELINE INDUSTRIE TECHNIQUE & CONNECTÉ

Interact Industry fait de votre usine un lieu sûr, efficace et productif. Grâce à la surveillance de l'état du système, vous pouvez effectuer une maintenance préventive afin de vous assurer que l'éclairage fonctionne toujours de manière optimale.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204397135	ETANCHE WT120C G2 LED40S/840 IA1 L1200	319 €
05204397142	ETANCHE WT120C G2 LED60S/840 IA1 L1500	353 €
05204975760	ETANCHE CORELINE WT120C G2 LED 4000 LM 840 WIA L1200 INTERACT	279 €
05204975807	ETANCHE CORELINE WT120C G2 LED 4000 LM 840 WIA TW3 TRAVERSANT L1200 INTERACT	349 €
05204975784	ETANCHE CORELINE WT120C G2 LED 45W 6500 LM 840 WIA L1500 INTERACT	292 €
05204975814	ETANCHE CORELINE WT120C G2 LED 45 W 6500 LM 840 WIA TW3 TRAVERSANT L1500 INTERACT UGR22	379 €
05204527065	ARMATURE CORELINE BY120P G4 LED 73 W 10000 LM 840 SRD WB H4 INTERACT UGR22 DETECT	921 €
05204527072	ARMATURE CORELINE BY121P G4 LED 145W 20000 LM 840 SRD WB H4 INTERACT UGR22 DETECT	1111 €
05204527089	ARMATURE CORELINE BY122P G4 LED 183W 25000 840 SRD WB H4 INTERACT UGR22 DETECT	1560 €
05204775790	LCN1840/05 WIRELESS GATEWAY EU	1655 €
05204745424	LCN3110/05 CAPTEUR PRÉSENCE IP65 WH	353 €



Étanche WT120C G2



Armature



Gateway



LCN3110/05



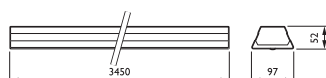
PHILIPS

CORELINE RI **TECHNIQUE**

Equivalent strict au réflecteur industriel 2 x 58 W, optique haute précision, installation jusqu'à 8m, efficacité lumineuse jusqu'à 148 lm/W



Comment transformer simplement vos réflecteurs industriels fluo par des lignes LED ? Que ce soit pour une installation neuve ou une rénovation ? La gamme LL120X est la solution.

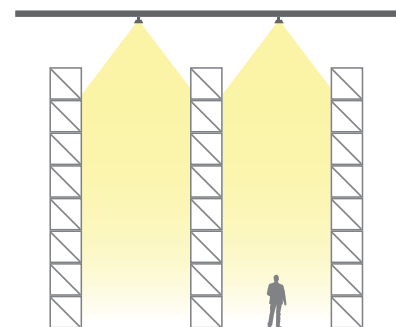


Cas pratique

Entrepôts industriels Allées d'étagères hautes

Optique recommandée en fonction du niveau d'éclairage et de la hauteur d'installation

	Hauteur d'installation			
	3 m	6 m	9 m	12 m
300 lux	WB	MB	NB	NB
200 lux	WB	MB	NB	NB
150 lux	WB	MB	NB	NB



WB = Wide Beam = Faisceau large / MB = Medium Beam = Faisceau moyen / NB = Narrow Beam = Faisceau étroit

HAUTEUR JUSQU'À 5 MÈTRES

LIGNE CONTINUE



PHILIPS **CORELINE SYSTÈME RAIL**

LL217X **TECHNIQUE**

Le système rail le plus efficace (161 lm/W) et simple à installer du marché. Son utilisation est idéale pour éclairer des rayonnages verticaux. Plus de 50 % d'économies d'énergie grâce à une efficacité système de 148 lm/W pour un retour sur investissement en moins de 4 ans.



Solution idéale pour vos projets : entrepôt de stockage, centre logistique et site de protection. Bien penser à commander l'accessoire d'alimentation début de ligne LL 217X-MB-SW pour chaque ensemble.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204622890	LL217X 160S/840 LED 108W 16000LM 840 76X74° 2X PSU BLANC L:3400MM	618 €
05204108073	LL217X 160S/840 LED 108W 16000LM 840 100X94° 2X PSU BLANC L:3400MM	618 €
05204188146	LL217X MB-SW 2XEP CU7 KIT DÉBUT DE LIGNE	86 €
05204623040	LL217X 80S/840 LED 54W 8000 LM 840 76X74° 1X PSU BLANC L:1725MM	393 €
05204618008	LL217X 80S/840 LED 54W 8000 LM 840 100 X94° 1X PSU BLANC L:1725MM	393 €

LOGISTIQUE & STOCKAGE

HAUTEUR JUSQU'À 5 MÈTRES

ÉTANCHE

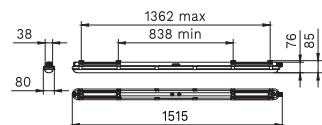
interact

PHILIPS

CORELINE ÉTANCHE GEN 2

TECHNIQUE & CONNECTÉ

L'étanche LED de qualité supérieure efficace (jusqu'à 143 lm/W), simple d'installation, optique intégrée. Version détection disponible (DETECT).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204369372	WT120C G2 LED 43 W 5500 LM /830 105° PSU L1500	161 € J+1
05204962753	WT120C G2 LED 46W 6000 LM /840 105° PSU MDU DETECT L1500	241 € J+1
05204369358	WT120C G2 LED 43 W 6000 LM /865 105° PSU L1500	169 € J+1
05204349817	WT120C G2 LED57 W 750 LM /840 135° PSU PCO L1500	308 €
05204184049	WT120C LED 48W 6000 LM /840 110° PSU L1500	121 € J+1
05204409289	WT120C LED 68W 8000 LM /840 105° PSU L1500	186 € J+1
05204975807	WT120C G2 LED 4000 LM 840 WIA TW3 TRAVERSANT L1200 INTERACT	349 €
05204975814	WT120C G2 LED 45 W 6500 LM 840 WIA TW3 TRAVERSANT L1500 INTERACT	379 €

WT120C LED60S/840 PSU L1500 05204184049

Jusqu'à 45 luminaires par disjoncteur 16A type B

Avantages

- Très faible consommation (143 lm/W)
- Excellente durée de vie (50 000h L75)
- Facile à installer (étriers ajustables, câblage rapide)

€ Calculer rapidement les gains en puissance lors de vos remplacements

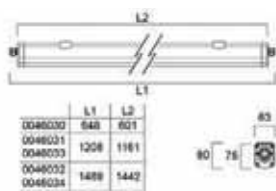
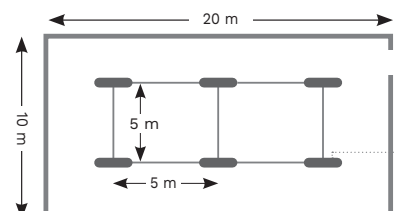
Type de luminaire	Puissance Luminaire (W)	Puissance économisée (W)	Puissance économisée (%)
Réglette traditionnelle 2x58W EM	125	82	65%
Étanche 6000 lm	43		

Application

Rénovation d'une zone de stockage avec éclairage sup à 100 lux

Installation

Hauteur sous plafond : 5 mètres.



SYLVANIA START WATERPROOF SLIM

TECHNIQUE

Étanche LED offrant des dimensions compactes (36 mm de largeur) conçu pour faciliter l'installation dans tous les types d'environnements : bornier électrique facilement accessible, connecteur à bouton-poussoir, câblage traversant.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00021846030	START WATERPROOF SLIM 600 IP65 19W 2400LM 840	63 €
00021846033	START WATERPROOF SLIM 1200 IP65 19W 2400LM 840	99 €
00021846034	START WATERPROOF SLIM 1500 IP65 28W 3650LM 840	108 €
00021846031	START WATERPROOF SLIM 1200 IP65 35W 4550LM 840	81 €
00021846032	START WATERPROOF SLIM 1500 IP65 50W 6500LM 840	94 €

THORN LIGHTING

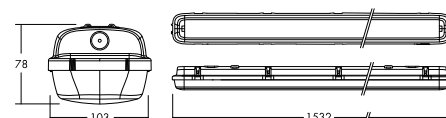
JULIE

TECHNIQUE

Étanche LED IP65. Efficacité 110lm/W. IK08. Tout polycarbonate. Avec clips et supports de fixation acier inoxydable. Durée de vie LED 50 000HL70.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019987739	JULIE 1200 LED 38W 4200 LM 4000 K	93 € J+1
00019987742	JULIE 1500 LED 55W 6300 LM 4000K	99 € J+1
00019987740	JULIE 1200 LED 38W 4200 LM 4000 K CONNECT	99 € J+1
00019987743	JULIE 1500 LED 55W 6300 LM 4000K CONNECT	108 € J+1
00019941449	JULIE 1200 LED 38W 4200 LM 4000K COR MWS	138 € J+1
00019941451	JULIE 1500 LED 60W 6000 LM 4000K COR MWS	146 € J+1



LOGISTIQUE & STOCKAGE

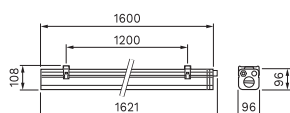
HAUTEUR DE 6 MÈTRES ET +

ÉTANCHE FORTE HAUTEUR

PHILIPS

PACIFIC LED - AMBIANCE SPÉCIFIQUE TECHNIQUE

L'étanche LED offre une haute qualité de lumière et de résistance aux environnements spécifiques. Efficacité élevée pour les atmosphères explosives. La gamme offre une construction modulaire pour assurer la simplicité de la maintenance et de la mise à niveau.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204380086	WT471C LED 47W 6400 LM /840 110X110° PSD DALI WB L1600	657 €
05204380062	WT471C LED 47W 6400 LM /840 110X110° PSU WB L1600	619 €
05204999967	WT472C LED 58W 8000 LM /840 110X110° PSU WB L1600	630 €



Installation et maintenance sans effort, avec accès sans outil, à la platine d'appareillage et un embout avec connecteurs intégrés.

HAUTEUR DE 6 MÈTRES ET +

PLAFONNIER / SUSPENSION



-55 % - Une société de conseil indépendante a comparé huit systèmes de chemins lumineux à LED et a relevé le temps nécessaire pour installer un chemin lumineux de 15 m. Le résultat : TECTON se monte nettement plus vite que d'autres produits similaires.

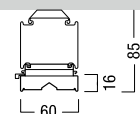
ZUMTOBEL

TECTON TECHNIQUE

Un système de goulotte polyvalent et efficace qui résout intelligemment toutes les tâches d'éclairage, des lignes lumineuses LED à l'éclairage de secours.



1 m: L = 1000,2 mm
1,5 m: L = 1498,4 mm
2,0 m: L = 1996,6 mm



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019973956	TECTON C LED 23,3 W 3700 LM 840 L1000 WB UGR<22 LDE WH	NC
00019973964	TECTON C LED 34W 5200 LM 840 L1000 WB UGR<25 LDE WH	NC
00019989102	TECTON C LED 55W 8000 LM 840 L1000 WB UGR<25 LDE WH	NC
00019973971	TECTON C LED 45W 7400 LM 840 L2000 WB UGR<22 LDE WH	NC
00019973978	TECTON C LED 66W 10000 LM 840 L2000 WB UGR<25 LDE WH	NC
00019989112	TECTON C LED 104 W 16000 LM 840 L2000 WB UGR<25 LDE WH	NC
00019967148	TECTON ASI2 O-L ETRIER FIXATION	NC
00019811415	TECTON T 3000 CM WH PROFILE CONDUCTEUR	NC
00019811418	TECTON TE WH CAPOT ALIMENTATION	NC

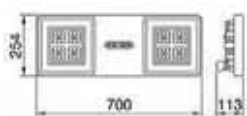
LOGISTIQUE & STOCKAGE

HAUTEUR DE 6 MÈTRES ET +

ARMATURE

GEWISS SMART [4] TECHNIQUE

Projecteurs LED intérieur pour zone de moyenne et grande hauteur. Fonctionnement -30 à +50°C, disponible pour câblage traversant et gestion DALI.

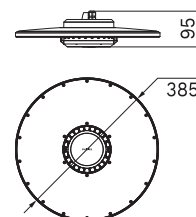


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00047504135	SMART[4] 2 MODULES 95W 13800 LM 4000K ARRAY 90° GRIS	608 €
00047504134	SMART[4] 2 MODULES 95W 12500 LM 4000K ASYM GRIS	671 €
00047504143	SMART[4] 4 MODULES 189W 28000 LM 4000K ARRAY 90° GRIS	1077 €
00047504142	SMART[4] 4 MODULES 189W 25100 LM 4000K ASYM GRIS	1203 €
00047505331	KIT LYRE SMART[4] 2 MODULES MONTAGE PROJECTEUR	45 € J+1
00047505332	KIT LYRE SMART[4] 4 MODULES MONTAGE PROJECTEUR	210 €



interact PHILIPS CORELINE TECHNIQUE & CONNECTÉ

CoreLine Armature Gen4 - La solution idéale au remplacement des armatures industrielles HPI 250W et 400W. Possibilité d'adapter l'éclairage au besoin réel par zone en créant des zones d'éclairage personnalisées. Version disponible avec capteur de présence et de luminosité intégré version INTERACT READY. Deux versions optique intensif (NB) et extensif (WB).



L'installation ne nécessite pas de modification des réseaux de câblage existants. Les connexions électriques sont simples : pas besoin d'ouvrir le luminaire pour l'installation ou la maintenance.

Les fonctionnalités



Détection de présence

Au niveau du luminaire seul ou partagée au sein du groupe



Gradation

Niveau d'éclairage principal, max, secondaire



Asservissement à la lumière du jour



Groupe et zoning

Pas de limitation du nombre de groupes

- Jusqu'à 6 zones par groupe
- Jusqu'à 40 luminaires par groupe
- Jusqu'à 5 interrupteurs par groupe

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204335704	BY120P G4 LED 69W 10000 LM /840 90° PSU WB UGR<26	423 € J+1
05204336992	BY121P G4 LED 146W 20000 LM /840 90° PSD WB UGR<26	821 €
05204335681	BY121P G4 LED 138W 20000 LM /840 90° PSU WB UGR<26	527 € J+1
05204336657	BY122P G4 LED 172W 25000 LM /840 90° PSU WB UGR<26	693 € J+1
05204363905	BY121P G4 LED 145W 20000 LM /840 55°SRD NB SNHR200 DÉTECTION UGR<22	1093 €
05204360843	BY121P G4 LED 145W 20000 LM /840 90° SRD WB SNHR200 DÉTECTION UGR<26	1147 €
05204527065	BY120P G4 LED 73 W 10000 LM 840 SRD WB H4 INTERACT UGR22 DETECT	921 €
05204527072	BY121P G4 LED 145W 20000 LM 840 SRD WB H4 INTERACT UGR22 DETECT	1111 €
05204527089	BY122P G4 LED 183W 25000 840 SRD WB H4 INTERACT UGR22 DETECT	1560 €
05204527041	BY120P G4 LED 73 W 10000 LM 840 SRD NB H4 INTERACT UGR22 DETECT	921 €
05204527058	BY121P G4 LED 145W 20000 LM 840 SRD NB H4 INTERACT UGR22 DETECT	1182 €
05204527034	BY122P G4 LED 183W 25000 840 SRD WB N4 INTERACT UGR22 DETECT	1560 €

LOGISTIQUE & STOCKAGE

HAUTEUR DE 6 MÈTRES ET +

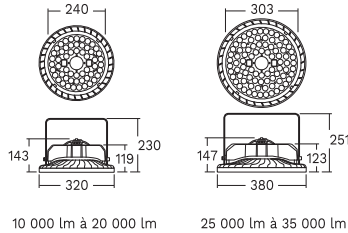
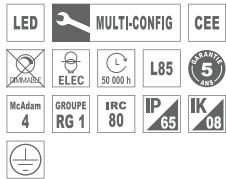
ARMATURE INDUSTRIELLE

THORN
LIGHTING

HIPAK

TECHNIQUE

Luminaire pour grande hauteur, suspension en 1 point. Efficacité 147lm/W. IP65. IK08. Optique large. Connecteur rapide. Durée de vie LED 50 000hL85.



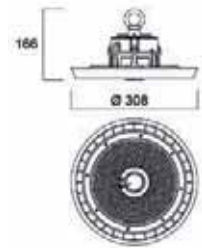
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019922323	HIPAK LED 103,5W 15000 LM 840 73° UGR<22 HF WD GEN3	489 € J+1
00019922324	HIPAK LED 135 W 20000 LM 840 73° UGR<22 HF WD GEN3	551 € J+1
00019922325	HIPAK LED 176 W 25000 LM 840 73° UGR<25 HF WD GEN3	553 € J+1
00019922335	HIPAK LED 104 W 15000 LM 840 112° UGR<28 HF RK GEN3	557 €
00019922336	HIPAK LED 134 W 20000 LM 840 112° UGR<28 HF RK GEN3	563 €
00019922337	HIPAK LED 173W 25000 LM 840 112° UGR<28 HF RK GEN3	622 €

SYLVANIA

GRANIT

TECHNIQUE

Armature industrielle LED haute efficacité destinée à l'éclairage de grande hauteur. Module MW ou SylSmart Standalone à intégrer facilement au centre du luminaire. Idéale pour l'éclairage des entrepôts industriels, des aéroports et même des magasins.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00021839595	GRANIT IP65 0-10V 90W 13000LM 840 WB	297 € J+1
00021839593	GRANIT IP65 0-10V 135W 19500LM 840 MB	358 €
00021839596	GRANIT IP65 0-10V 135W 19500LM 840 WB	358 € J+1
00021839597	GRANIT IP65 0-10V 180W 26000LM 840 WB	453 € J+1
00021839609	GRANIT MODULE CAPTEUR MW (HYPERFRÉQUENCE)	63 €
00021839610	GRANIT MODULE SYLSMART STANDALONE	315 €

LEDVANCE

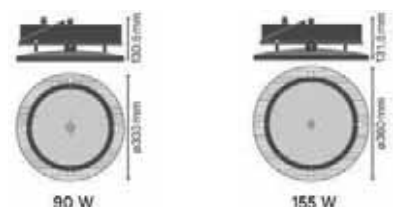
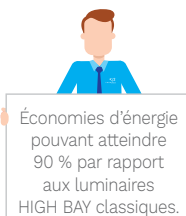
HIGH BAY DALI

TECHNIQUE

Armature industrielle LED en aluminium noir, éclairage de hall ou de stockage jusqu'à 7 m de hauteur, température de fonctionnement -30 ... + 50° C. Haute compatibilité grâce à la certification DALI-2.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07074001404	HB DALI 93W/4000K 110DEG IP65	440 €
07074001405	HB DALI 93W/4000K 70DEG IP65	440 €
07074001406	HB DALI 155W/4000K 110DEG IP65	520 €
07074001407	HB DALI 155W/4000K 70DEG IP65	520 €
07074001408	HB DALI 190W/4000K 110DEG IP65	547 €
07074001409	HB DALI 190W/4000K 70DEG IP65	547 €
07074001410	HB DALI 210W/4000K 70DEG IP65	585 €



LOGISTIQUE & STOCKAGE

HAUTEUR DE 6 MÈTRES ET +

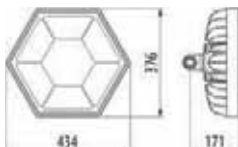
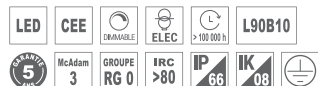
ARMATURE INDUSTRIELLE

GEWISS

ESALITE

TECHNIQUE

ESALITE, nouveau produit dans la gamme d'éclairages industriels techniques à LED au design hexagonal! Produit DALI de 6K à 48K Lm. Fonctionnement de -30 à +50°C. Egalement disponible en 3000°K & 5700°K.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00047475777	ESALITE - 11W 12700 LM 4000K 12K OPTIQUE 90°	1342 €
00047476120	ESALITE - 112W 13700 LM 4000 K 12K OPTIQUE 90° IP55 IK06	1562 €
00047476368	ESALITE - 148W 16800 LM 4000K 20K OPTIQUE 90°	1986 €
00047476255	ESALITE - 148W 18200 LM 4000K 20K OPTIQUE 90° IP55 IK06	1931 €
00047475837	ESALITE - 210W 23600 LM 4000K 24K OPTIQUE 90°	1832 €
00047475833	ESALITE - 210W 25600 LM 4000K 24K OPTIQUE 90° IP55 IK06	1986 €



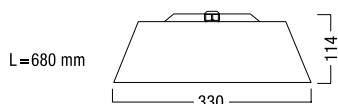
ZUMTOBEL CRAFT **TECHNIQUE & CONNECTÉ**

Luminaire industriel pour grande hauteur. Gradable DALI. Optique PMMA, corps alu à ailettes pour dissipation de la chaleur. Durée de vie LED 50 000HL85. Version connectée disponible en BLUETOOTH.

Afin d'assurer un refroidissement optimal et un minimum de travaux de nettoyage, CRAFT fait circuler l'air à travers le luminaire. Les composants techniques sont ainsi durablement protégés contre la surchauffe et la durée de vie du luminaire est optimisée.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019976325	CRAFT M LED 125W 17000 LM 840 PM WB UGR<25 LDO WH	NC
00019975960	CRAFT L LED 176W 26000 LM 840 PM WB UGR<22 LDO WH	NC
00019976327	CRAFT L LED 251 W 34000 LM 840 PM WB UGR<25 LDO WH	NC
00019992768	CRAFT M LED 116W 17000 LM 840 PC WB UGR<25 LDO SENS WH	NC
00019907362	CRAFT M LED 116W 17000 LM 840 PC WB UGR<25 BM WH BLUETOOTH	NC

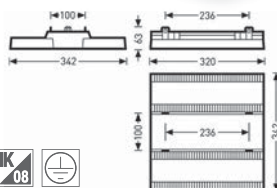


MIRONA

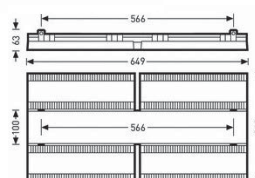
TECHNIQUE

DES DIMENSIONS MINIMALES POUR UNE PUISSANCE MAXIMALE

L'armature industrielle Mirona Fit LED est la solution d'éclairage parfaite pour les environnements industriels exigeants. Grâce à ses nombreuses versions, elle convient notamment à une utilisation dans les entrepôts de stockage, les halls logistiques de l'industrie lourde ou de l'industrie alimentaire et assure un éclairage homogène sans éblouissement.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00165257331	MIRONA FIT BS TB 81W 12600 LM -840 ET	450 €
00165257357	MIRONA FIT BS TB 164W 25500 LM -840 ET	669 €
00165257364	MIRONA FIT BS TB 230W 34150 LM -840 ET	764 €





GentleSpace Interact Ready L'ÉCLAIRAGE S'ADAPTE À L'ACTIVITÉ DE VOTRE PLATEFORME LOGISTIQUE

Avantages de la gamme GentleSpace en un coup d'œil

- > Créez une installation sûre et durable avec détection de présence, activant uniquement l'éclairage nécessaire pour chaque activité
- > Personnalisez les zones d'éclairage, les profils et les niveaux de gradation pour fournir exactement les bons niveaux de lumière afin de garder votre équipe productive tout en économisant de l'énergie
- > Réduisez les coûts de maintenance grâce aux luminaires LED industriels à longue durée de vie, et économisez encore plus sur la consommation d'énergie en réglant la gradation de fond à 10 %
- > Reconfigurez facilement votre éclairage en cas de modification de la disposition de votre installation



L'éclairage peut représenter jusqu'à 75 % de la facture d'électricité d'un bâtiment logistique dans lequel il faut maintenir l'éclairage pendant 12 à 14 heures par jour.

Pourtant, certaines allées ne seront fréquentées que 2 fois durant cette période.

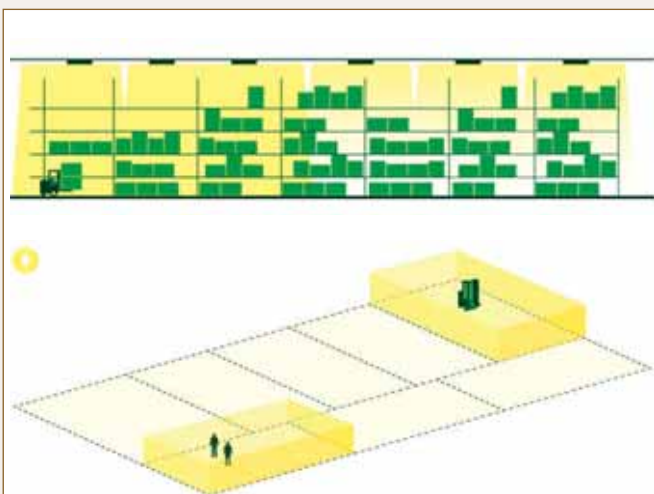
L'époque de l'éclairage 24H/24 et 7J/7 onéreux dans l'industrie et la logistique est révolue. GentleSpace vous permet de fournir un éclairage industriel à la demande grâce à des capteurs qui détectent les personnes et les véhicules, et ajustent automatiquement l'éclairage aux bons niveaux.

GentleSpace s'adapte à tous les entrepôts, aux bâtiments industriels de toutes tailles, et que ces installations soient en espace ouvert ou utilisent des rayonnages. Avec des lampes industrielles LED à longue durée de vie et à faible consommation énergétique, et des zones de gradation flexibles, ce système permet d'économiser jusqu'à 50 %.

C'est facile à installer : il suffit de remplacer les luminaires existants. Aucun nouveau câble n'est nécessaire et une simple télécommande sans fil vous permet de configurer facilement le système.



Retrouvez les Gammes Produits GentleSpace Interact Ready aux pages catalogue : p 209



- > Allumage, extinction et gradation en fonction de la fréquentation grâce à un multicapteur intégré dans chaque luminaire
- > Possibilité de profiter des apports de lumière naturelle
- > Les luminaires communiquent entre eux pour assurer le confort et la sécurité des opérateurs

Rénovez rapidement

- > En supprimant le recours à tout câblage supplémentaire au profit d'une liaison sans fil, le système s'installe rapidement et se paramètre facilement. Les coûts d'installation diminuent.

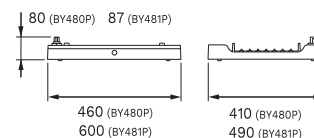
LOGISTIQUE & STOCKAGE

HAUTEUR DE 6 MÈTRES ET +

ARMATURE INDUSTRIELLE

PHILIPS GENTLESPACE TECHNIQUE

L'armature LED pour toutes les applications grande hauteur, les atmosphères spécifiques. GentleSpace gen3 offre la possibilité d'une connectivité avancée, prêt à être connectée à des systèmes reposant sur l'Internet des objets et à des applications logicielles telles qu'Interact Industry.



Gestion de l'éclairage :
Grâce au système de gestion d'éclairage Interact Industry, vous contrôlez en permanence l'éclairage, aussi bien dans un entrepôt ou un site de production que sur l'ensemble de votre chaîne logistique.
De n'importe où et à tout moment.

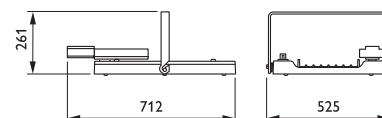
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204407452	BY480P LED 120W 17000 LM /840 PSD MB GC SI	1 216 €
05204407315	BY481P LED 162W 25000 LM /840 PSD MB GC SI	1 416 €
05204971106	BY481P LED 162W 25000 LM /840 PSD WB 42X44° GC II SI BR	1 800 €
05204010949	BY481P LED 162W 25000 LM /840 PSD WB 42X44° GC SI SMT-HDXT	1 750 €
05204407322	BY481P LED 236W 35000 LM /840 PSD MB GC SI	1 660 €
05204010918	BY483P LED250S/840 PSD WB GC SI	1 800 €



PHILIPS interact

GENTLESPACE INTERACT TECHNIQUE & CONNECTÉ

Solution intelligente sans fil avec capteur de mouvement et de luminosité. GreenWarehouse vous permet de fournir un éclairage industriel à la demande grâce à des capteurs qui détectent les personnes et les véhicules, et ajustent automatiquement l'éclairage aux bons niveaux.



Demandez vite conseil auprès de votre expert éclairage SONEPAR.
Nous sommes habilités à mettre en service les solutions VAP GentleSpace Interact.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
981211	BY480X LED 84W 13000 LM 840 SIA HE WB GC SI H4 INTERACT UGR22 DETECT	00 €
981099	BY480X LED84W 13000 LM 840 SIA WB GC SI H4 INTERACT UGR22 DETECT	00 €
981228	BY480X LED 120W 17000 LM 840 SIA HE WB GC SI H4 INTERACT UGR22 DETECT	00 €
981143	BY480X LED 120W 17000 LM 840 SIA WB GC SI H4 INTERACT UGR22 DETECT	00 €
981235	BY481X LED 160W 25000 LM 840 SIA HE WB GC SI H4 INTERACT UGR22 DETECT	00 €
981150	BY481X LED 160W 25000 LM 840 SIA WB GC SI H4 INTERACT UGR22 DETECT	00 €

Le saviez vous ?

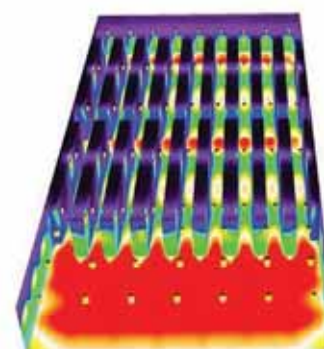
La plateforme Sonepar France Plaine de l'Ain (01) est entièrement équipée de la solution Armature LED Green Warehouse. 351 points lumineux communicants entre eux. Pour un gain d'économie d'énergie évalué à plus de 60 % par rapport à une solution traditionnelle.



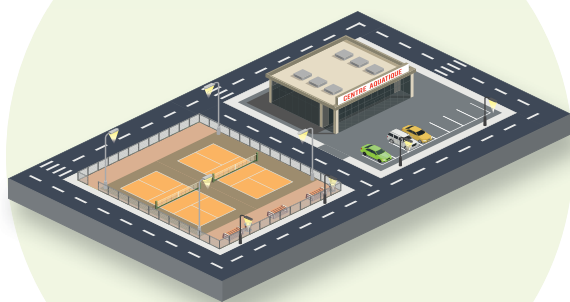
CELLULE 3

Plateforme Sonepar France Plaine de l'Ain

Rendu fausses couleurs



INTÉRIEUR MULTI SPORTS



- > FOOT EN SALLE
- > HANDBALL
- > TENNIS
- > PING PONG
- > GYMNASTIQUE
- > LOISIRS / SPORTS SCOLAIRES
- > BASKETBALL
- > VOLLEYBALL
- > BADMINTON
- > SQUASH
- > PISCINE

Selon l'AFE, 325 000 équipements sportifs sont dénombrés en France, dont plus de 70 % à la charge des communes. 85 % de ce parc sont considérés comme vieillissants, 4 équipements sur 10 ayant été construits il y a près de quarante ans.



Les ENJEUX et TENDANCES

L'ENJEU DE L'ÉCLAIRAGE DANS LES BÂTIMENTS LOGISTIQUES

L'éclairage des salles de sport ou des terrains de sport exige un maximum de flexibilité et de résistance, les situations de compétition et d'entraînement des différents types de sport nécessitant des conditions d'éclairage idéales, même dans des conditions hostiles. Une alliance de différentes classes d'éclairage assure des conditions de vision idéales tout en réduisant le risque de blessures.

- > Transition écologique
- > Rénovation performante
- > Gestion éclairage
- > Recyclage lampes & luminaires
- > Maîtrise de l'énergie
- > Solution éco & durable
- > Solutions connectées - IOT



Les BESOINS UTILISATEURS

- > Éclairage efficace & confortable
- > Perception des mouvements
- > Localisation des autres joueurs et équipements sportifs
- > Situation par rapport aux marquages au sol
- > Luminaire haute performance (lm/w)
- > Confort visuel
- > Durée de vie améliorée
- > Abaissement du flux si non présence
- > Pilotage simplifié (détection auto / Variation d'intensité lumineuse / détection lumière du jour)
- > Réduction des consommations par la LED



Ce qu'IMPOSE la NORME

NIVEAUX D'ÉCLAIREMENT : La norme NBN EN 12193

L'éclairage recommandé par les normes est proportionnel à la vitesse de l'action. Un sport pratiqué comme loisir demande donc un éclairage plus faible qu'un sport pratiqué en compétition. Le type de sports en salle ainsi que leurs niveaux de pratique (CLASSE) déterminent le niveau d'éclairage recommandé.

On notera aussi que pour la plupart des sports, l'éclairage vertical est aussi important que l'éclairage horizontal au sol.

La norme NBN EN 12193 établit une nomenclature dans laquelle on retrouve les paramètres suivants :

le niveau d'éclairage horizontal moyen Eav ou Emoy, l'uniformité entre l'éclairage minimum et Eav (définie comme Emin / Eav), l'indice du rendu des couleurs des lampes Ra.

Niveau de pratique des sports

Les classes d'éclairage sont définies comme suit :

Classe I : salles de sport GRANDE PERFORMANCE prévues pour accueillir des compétitions internationales et nationales. Elles sont liées, en général, à un grand nombre de spectateurs et à des distances visuelles élevées.

Classe II : salles de compétition moyenne (nombre moyen de spectateurs et distances visuelles moyennes).

Classe III : salles de compétition simple ou amateur (faible nombre de spectateurs et distances visuelles courtes).

Niveau de la compétition	Classe d'éclairage		
	I	II	III
International et national	•		
Régional	•	•	
Local	•	•	•
Entraînement		•	•
Loisirs/sports scolaires			•

Norme NBN EN 12464-1

- > Le niveau d'éclairage moyen Em à respecter au niveau de la tâche = 300 lux
- > la valeur limite de l'UGR = 22
- > l'uniformité d'éclairage Uo minimale pour maintenir l'éclairage recommandé = 0,60
- > l'indice du rendu des couleurs des lampes Ra = 80

LA CHARTE LED : ÉCLAIRAGE INTERIEUR - EXTÉRIEUR

Charte de qualité pour les données produits. Critères selon la norme NF EN 62722-2-1 : Performance des luminaires.

Exigences minimales pour l'éclairage des salles de sport	Classe d'éclairage I			Classe d'éclairage II			Classe d'éclairage III		
	Éclairage Eav (lux)	Uniformité Emin/Eav	Rendu des couleurs Ra	Éclairage Eav (lux)	Uniformité Emin/Eav	Rendu des couleurs Ra	Éclairage Eav (lux)	Uniformité Emin/Eav	Rendu des couleurs Ra
Badminton	750	0,7	80	500	0,7	80	300	0,7	80
Escrime									
Hockey									
Squash									
Tennis de table	750	0,7	50	500	0,7	80	200	0,5	80
Basket									
Football en salle									
Handball									
Judo, Karaté									
Sport scolaire	500	0,7	80	300	0,6	80	200	0,5	80
Volley-ball									
Danse									
Escalade	750	0,7	80	500	0,7	80	300	0,5	80
Gymnastique									
Tennis									
Tir à l'arc	200	0,5	80	200	0,5	80	200	0,5	80



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

CONTRÔLER EFFICACEMENT VOTRE INSTALLATION D'ÉCLAIRAGE EN MODE CONNECTE LUTRON.

Une solution de Contrôle d'éclairage sans fil pour mettre aux normes énergétique les salles de sport. S'adapte à tous les luminaires existants ou neufs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02758615527	Contrôleur de variation DALI, 32 luminaires DALI	284 €
02758601414	Détecteur de présence sans fil mural 180°, 18m	NC
02758797113	Capteur de luminosité sans fil	221 €
02758002883	Télécommande sans fil 4 boutons : 4 scènes	NC
02758615486	Télécommande sans fil 2 boutons : Off général	NC
02758006283	Hub avec horloge astronomique pour le pilotage	2553 €



Contrôleur de variation



02758601414



02758797113



02758002883



02758615486



02758006283

vive



Pour en savoir plus

UNE SOLUTION PERMETTANT DE GÉRER LE NIVEAU D'ÉCLAIREMENT ET PERSONNALISER VOS SCÉNARIOS « LUMIÈRE » SELON VOTRE ACTIVITÉ

Dynalite vous offre la possibilité de gérer votre niveau d'éclairage et de personnaliser vos espaces. Jusqu'à 300 luminaires DALI. Interface 8 ou 4 boutons avec présélection scénarios de variation.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204888735	DDBC1200-V3 - Contrôleur de gradation multi protocole	1067 €
05204007433	DLLI8180 _ interface bouton poussoir	298 €
05204523668	DPMI940-DALI _ interface contact sec 4 entrées	451 €
05204508245	DPNE982-SF - Interface 8 boutons numérotés	728 €



ou



12 sorties utilisables en mode diffusion. Chaque sortie peut piloter jusqu'à 80 ballasts DALI par sortie dans la limite de 300 au total par contrôleur.



Montage rail din

Câble type RJ 45



Interface bouton poussoir possible

DC 1 + GND = 100 %
DC 2 + GND = 70 %
DC 3 + GND = 40 %
DC 4 + GND = 0 %



Pour en savoir plus

Pensez à réaliser une étude énergétique et financière sur vos projets sportifs intérieurs !

AUDIT ÉNERGÉTIQUE - RENTABILITÉ - SUBVENTIONS - FINANCEMENT

Pour découvrir l'offre de management de l'énergie SONEPAR ?

Rendez vous sur les pages catalogues p 12 et 13

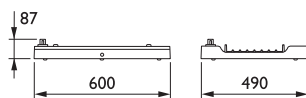
planexper
CONCRÉTISER VOTRE PROJET

PHILIPS GENTLESPACE TECHNIQUE

L'armature LED pour toutes les applications sportives grande hauteur. GentleSpace gen3 offre une grande variété d'options en termes d'optiques et d'angles d'ouverture de faisceau (de très étroit à large), un choix de possibilités de montage et de matériaux, ainsi qu'une variété de flux lumineux.



GentleSpace gen3 offre la possibilité de connecter simplement les systèmes via une télécommande de paramétrage. Cette solution IOT (Internet des objets) peut se connecter également à la technologie INTERACT INDUSTRY



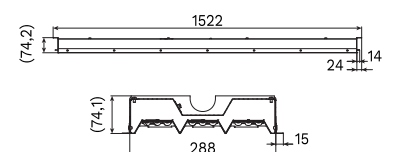
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204010963	BY480P LED 120W 17000 Lm /840 PSD WB GC SI CW5	1324 €
05204408275	BY480P LED 120W 17000 Lm /840 PSD WB 42x44° GC SI SWP BR	1409 €
05204010970	BY481P LED 162W 25000 Lm /840 PSD WB GC SI CW5	1765 €
408312	BY481P LED 162W 25000 Lm /865 PSD WB 42x44° GC SI SWP BR	1668 €

PHILIPS SPORTCONTROL LED TECHNIQUE

Luminaire LED pour toutes les applications sportives intérieures de grande hauteur, résistante aux impacts de ballon et répondant à la norme NBN EN 12193 - Lumières et éclairage dans les installations sportives.



Résistance aux chocs ! Les luminaires destinés aux applications sportives en salle doivent résister aux chocs des balles et projectiles. Ils doivent être conçus et montés de façon à minimiser le risque qu'un objet puisse se retrouver coincé dans un luminaire ou derrière.



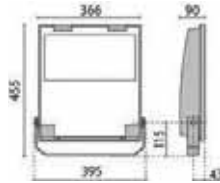
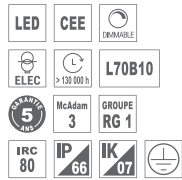
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204857233	SPORTCONTROL LED BCS375 LED20000 LM /840 PSD W29L177WB PIP IK08	1687 €

PERFORMANCE
IN LIGHTING

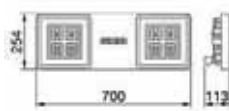
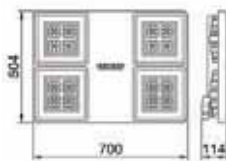
GUELL 2,5

TECHNIQUE

Projecteur LED forte puissance pour installation à l'intérieur comme à l'extérieur, asymétrique, accès aisé pour la maintenance.



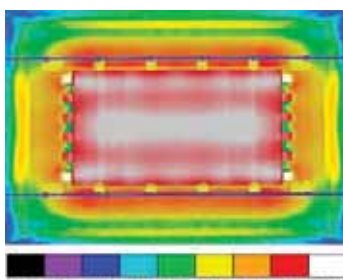
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660411986	GUELL 2.5/A40/W 238W 29201 LM 840 ASYM 40° GR-94 1/10V	940 €

PROJET
TYPE

ÉCLAIRAGE PISCINE

SMART [4] Plus - 4x5L et 5+5L - Optique Asymétrique

Surface de 25 x 14 m. • Compétition Régionale • Installation de 16 luminaires SMART [4] HLO (12 x GWS4421BC840 + 4 x GWS4221BC840) à 7 m. de hauteur



SERVICES EN OPTION

- Étude d'éclairage
- Audit énergétique
- Mise en service DALI/KNX

GEWISS

SMART [4]

TECHNIQUE

Projecteurs sportif LED intérieur, ON/OFF ou Dali, Grand confort visuel Adapté aux environnements piscine. Lyre de fixation à commander à part pour la pose projecteur.



Projet type : Centre aquatique. Ils peuvent supporter des ambiances agressives (chlore & hautes températures).

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00047504134	SMART[4] 2 MODULES 95W 12500 LM 4000K ASYM GRIS	671 €
00047505128	SMART[4] 2 MODULES 95W 13900 LM 4000K OPTIQUE 90° GRIS	671 €
00047504142	SMART[4] 4 MODULES 189W 25100 LM 4000K ASYM GRIS	1203 €
00047505133	SMART[4] 4 MODULES 189W 28300 LM 4000K OPTIQUE 90°	1203 €
00047505331	KIT LYRE SMART[4] 2 MODULES MONTAGE PROJECTEUR	45 €
00047505332	KIT LYRE SMART[4] 4 MODULES MONTAGE PROJECTEUR	210 €

00047505590		00047505575	
Flux (lm)	32 300 lm	Flux (lm)	15 900 lm
Puissance (W)	253 W	Puissance (W)	125 W
Optique	Asymétrique	Optique	Asymétrique
IP / IK	66 / 08	IP / IK	66 / 08

	Norme EN12193	Résultats Smart [4] HLO
Emoy	600 lux	661 lux
Uniformité	0,7	0,9
IRC	Asymétrique	>80

SPORTIF

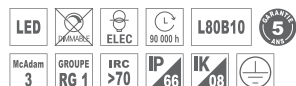
INTÉRIEUR MULTI-SPORTS

PROJECTEUR

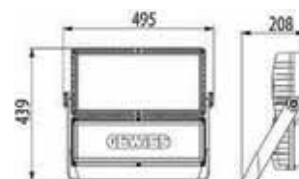
GEWISS

SMART[PRO] 2.0 TECHNIQUE

Projecteur sportif extérieur LED. Moyenne puissance à large gamme d'optique. Egalement disponible pour gestion Dali.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00047500557	SMART [PRO] 2.0 - 1 MODULE 165W 19200 LM 4000K SYMÉTRIQUE	589 €
00047500561	SMART [PRO] 2.0 - 1 MODULE 165W 19100 LM 4000K ASYM DIF A1	537 € J+1
00047500560	SMART [PRO] 2.0 - 1 MODULE 165W 19100 LM 4000K DALI ASYM A1	907 €
00047475587	SMART [PRO] 2.0 - 2 MODULES 330W 39200 LM 4000K SYM DIFF S1	879 €
00047473876	SMART [PRO] 2.0 - 2 MODULES 330W 38100 LM 4000K ASYM DIFF A1	845 € J+1
00047475650	SMART [PRO] 2.0 - 2 MODULES 330W 38100 LM 4000K DALI ASYM A1	1489 €



PROJET TYPE

ÉCLAIRAGE TERRAIN DE BASKET-BALL

Terrain de 28 x 15 m. • Classe II : Compétition régionale • Installation de 12 luminaires SMART [PRO] 2M (GWP2274CD) à 7 m de hauteur.



SERVICES EN OPTION

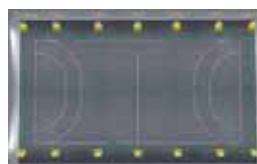
- Étude d'éclairage
- Audit énergétique
- Mise en service DALI/KNX
- Réglage pointeur laser

00047475650		Norme EN12193	Résultats Smart [4] HLO
Flux (lm)	39 000 lm	Emoy 500 lux	533 lux
Puissance (W)	330 W	Uniformité 0,7	0,76
Optique	Asymétrique	IRC 60	70

PROJET TYPE

ÉCLAIRAGE TERRAIN DE DE HANDBALL

Terrain de 40 x 20 m. • Classe I : Compétition nationale • Installation de 28 luminaires SMART [PRO] 2M (GWP2274CD) à 7 m de hauteur.



SERVICES EN OPTION

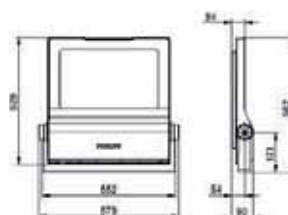
- Étude d'éclairage
- Audit énergétique
- Mise en service DALI/KNX
- Réglage pointeur laser

00047475650		Norme EN12193	Résultats Smart [4] HLO
Flux (lm)	39 000 lm	Emoy 750 lux	753 lux
Puissance (W)	330 W	Uniformité 0,7	0,76
Optique	Asymétrique	IRC 60	70

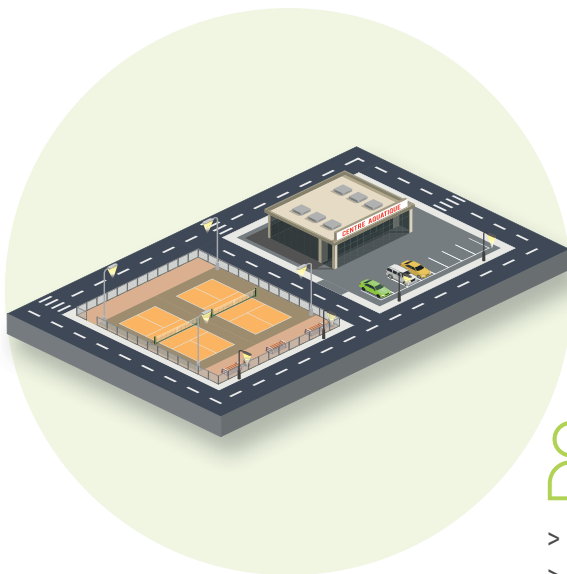


PHILIPS CLEARFLOOD TECHNIQUE

Projecteur alliant efficacité remarquable et grande polyvalence optique : 21 flux, 8 optiques, 6 systèmes de gestion. Cette solution très concurrentielle affiche un rapport Lux/ euro inégalé dans le secteur, synonyme d'économies d'énergie tangibles.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204098698	BVP650 LED 235W 32680 LM /740 PSU ASYM OFA52 ALU	2543 €
05204129088	BVP651 LED 495W 66120 LM /740 DX60° ALU PSU	3707 €
05204112820	BVP651 LED 495W 63080 LM /740 OFASYM 52 ALU PSU	3678 €



> TERRAINS DE TENNIS

> TERRAINS DE FOOT



Les ENJEUX et TENDANCES

L'ENJEU DE L'ÉCLAIRAGE DANS LES BÂTIMENTS LOGISTIQUES

L'éclairage sportif LED est en pleine révolution. La technologie engendre de grands changements pour la rénovation d'un terrain sportif extérieur.

- > Transition écologique
- > Maîtrise de l'énergie
- > Rénovation performante
- > Ambiance et performance visuelle
- > Solution éco & durable
- > Gestion éclairage
- > Solutions connectées - IOT
- > Recyclage lampes & luminaires



Les BESOINS UTILISATEURS

- > Éclairage efficace & confortable
- > Perception des mouvements
- > Localisation des autres joueurs et équipements sportifs
- > Situation par rapport aux marquages au sol
- > Luminaire haute performance (lm/w)
- > Confort visuel
- > Durée de vie améliorée
- > Abaissement du flux si non présence
- > Pilotage simplifié (détection auto / Variation d'intensité lumineuse / détection lumière du jour)
- > Réduction des consommations par la LED



Ce qu'IMPOSE la NORME

Norme NBN EN 12193 – Eclairage SPORTIF

Elle fournit les exigences minimum et des conseils généraux pour obtenir un bon éclairage :

1. Niveau d'éclairage
2. Uniformité d'éclairage
3. Eblouissement (GR)
4. Rendu de couleur
5. Température de couleur

Niveau de pratique des sports

Les classes d'éclairage sont définies comme suit :

Classe I : salles de sport GRANDE PERFORMANCE prévues pour accueillir des compétitions internationales et nationales. Elles sont liées, en général, à un grand nombre de spectateurs et à des distances visuelles élevées.

Classe II : salles de compétition moyenne (nombre moyen de spectateurs et distances visuelles moyennes).

Classe III : salles de compétition simple ou amateur (faible nombre de spectateurs et distances visuelles courtes).

Niveau de la compétition	Classe d'éclairage		
	I	II	III
International et national	•		
Régional	•	•	
Local	•	•	•
Entraînement		•	•
Loisirs/sports scolaires			•

NIVEAUX D'ÉCLAIREMENT : La norme NBN EN 12193

L'éclairage recommandé par les normes est proportionnel à la vitesse de l'action. La norme NBN EN 12193 établit une nomenclature dans laquelle on retrouve les paramètres suivants :

- > Le niveau d'éclairage horizontal moyen Emoy,
- > L'uniformité entre l'éclairage minimum et Emoy (définie comme Emin / Emoy),
- > L'indice du rendu des couleurs des lampes Ra.

Sport ⁽¹⁾	Groupe CTV	Classe d'éclairage	Eclairage horizontal		GR	Indice de rendu des couleurs IRC
			E _{moy} (lux)	E _{min} /E _{moy}		
Athlétisme	A	I	500	0,7	50	60
	A	II	200	0,5	55	60
	A	III	100	0,5	55	20
Football Rugby	B	I	500	0,7	50	60
	B	II	200	0,6	50	60
	B	III	75	0,5	55	20
Tennis	B	I	500	0,7	50	60
	B	II	300	0,7	50	60
	B	III	200	0,6	55	20

(1) Les fédérations sportives nationales peuvent avoir des règlements d'éclairage particuliers qui reprennent, pour certaines d'entre elles, tout ou partie des exigences de la norme européenne.

NOTION ÉBLOUISSEMENT (GR)

Les éblouissements sont directs ou indirects. Ils peuvent être limités grâce à un bon agencement des projecteurs, résultant d'une conception d'éclairage qui tient compte des caractéristiques de jeu.

Rapport GR allant de 0 à 100:

0 = Pas d'éblouissement

50 = Eblouissement acceptable

100 = Eblouissement insupportable

Le GR est fortement affecté par le facteur de réflexion de la zone (une réflexion importante limite l'éblouissement)

Le GR requis en entraînement est de < 55.



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

THORN
LIGHTING

NOTIONS D'ÉCLAIRAGE SPORTIF

La perception de la balle ou du ballon

- > La quantité de lumière (éclairage) doit être adaptée à la taille et à la vitesse de l'action. Plus la balle va vite plus il faut éclairer
- > L'éclairage est souvent pris en compte sur un plan horizontal, mais il peut également être dirigé sur d'autres plans (plan vertical pour la retransmission TV, pente de ski).
- > La lumière doit être distribuée uniformément pour une meilleure performance et un plus grand confort.



RÈGLES DE BONNES PRATIQUES

CONFORT D'ÉCLAIRAGE

Les terrains de sport sont particulièrement adaptés pour l'utilisation de mâts de moyenne hauteur équipés de projecteurs orientés vers le sol.

VALEURS D'ULR

Les valeurs d'ULR (rapport du flux lumineux émis vers le ciel) des solutions d'éclairage doivent respecter les règles relatives aux zones environnementales définies par la norme EN 12193.

BIEN CONNAÎTRE SES BESOINS

Sur un terrain, les niveaux d'éclairage exigés peuvent varier de 75 à 500 lux. Il est donc important d'identifier la classe d'éclairage concernée pour bien respecter les normes spécifiques applicables.

UTILISER LES SYSTÈMES DE GESTION D'ÉCLAIRAGE

Pour accroître le confort d'éclairage et réduire la consommation d'énergie ainsi que le nombre de cycles de maintenance, utiliser les systèmes de gestion d'éclairage.

INSTALLATIONS DIFFÉRENTES

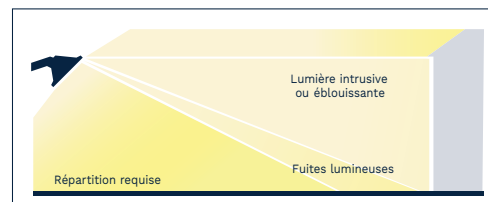
Chaque sport est différent. Chaque installation d'éclairage est unique.

AU-DELÀ DU TERRAIN

Les parkings, les allées, les zones d'accès et les vestiaires sont également des zones à considérer lorsqu'on souhaite créer une atmosphère accueillante. Ainsi chez Thorn, vous trouverez un portefeuille complet de solutions LED.

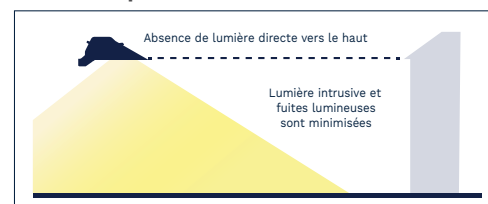
Réduction des Nuisances lumineuses

Solution standard

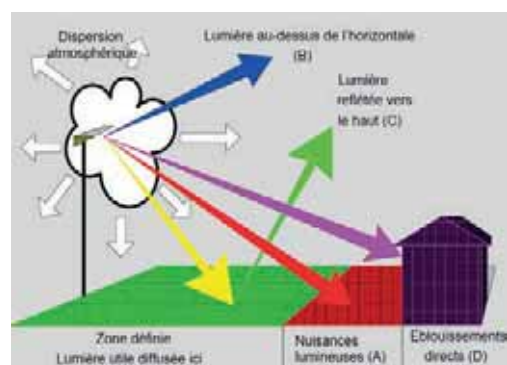


Définition des nuisances lumineuses.

Solution adaptée



Les produits LED de Thorn ne diffusent aucune lumière directe vers le haut lorsqu'ils ne sont pas inclinés.



AVANTAGES DE LA TECHNOLOGIE LED

Un allumage instantané et un éclairage adapté à chaque besoin

- > Grâce à la technologie LED, les installations d'éclairage offrent un front de montée à 100 % très rapides, en moins de 20 millisecondes (ou 1/50e de seconde).
- > Cette solution permet de réaliser de réelles économies d'énergie, afin d'éviter l'éclairage inutile après les périodes d'entraînements ou de jeux, tout en fournissant un éclairage à la demande.



Possibilité d'intégrer des monnayeurs ou des systèmes à carte, via une interface (ex: système LITECOM).



Adapté aux dispositifs de commutation à clef pour contrôler un groupe de projecteurs.



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

THORN
LIGHTING

BIEN ÉCLAIRER UN TERRAIN DE TENNIS EXTÉRIEUR

Avantages de la technologie LED comparée aux anciennes solutions d'éclairage

Exemple de projet éclairage terrain de tennis et de loisirs

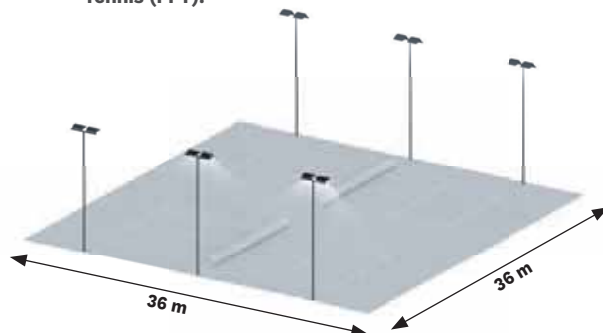
Dimensions du terrain : 36 x 36 m			Grille de calcul : 15 points			
Classe	Hauteur installation (m)	Quantité	E moy (lux) requis	E moy (lux) obtenu	Uo (E min/E moy) requise	Uo (E min/E moy) obtenue
FFT 500 lux	12	8	500	550	0,70	0,81
FFT 300 lux	12	6	300	386	0,70	0,80



Facteur de maintenance (FM) : 0,90
Taux d'éblouissement (GR) : < 50
ULR : 0 %

Produit utilisé :
Champion 4000K IRC 70

Solution d'éclairage de court double avec 6 mâts.
Conforme aux exigences de la Fédération Française de Tennis (FFT).



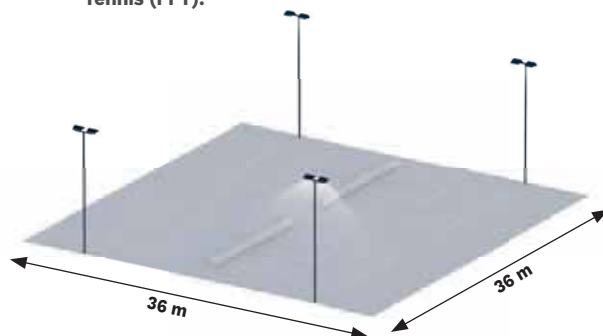
Dimensions du terrain : 36 x 36 m			Grille de calcul : 15 points			
Classe	Hauteur installation (m)	Quantité	E moy (lux) requis	E moy (lux) obtenu	Uo (E min/E moy) requise	Uo (E min/E moy) obtenue
FFT 500 lux	12	12	500	514	0,70	0,88
FFT 300 lux	12	8	300	398	0,70	0,88



Facteur de maintenance (FM) : 0,90
Taux d'éblouissement (GR) : < 50
ULR : 0 %

Produit utilisé :
Champion 4000K IRC 70

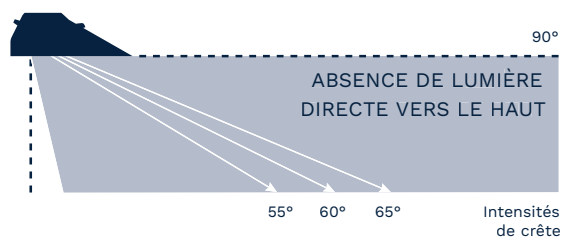
Solution d'éclairage de court double avec 4 mâts.
Conforme aux exigences de la Fédération Française de Tennis (FFT).



SOLUTION PROJECTEUR LED CHAMPION

CONTRÔLE DES PROJECTEURS ET FLEXIBILITÉ

Comme son nom l'indique, le nouveau projecteur Champion offre un excellent contrôle de la diffusion lumineuse et apporte une grande flexibilité à vos projets. Ses trois positions de répartition lumineuse en font le choix idéal pour les grandes rénovations d'installations traditionnelles, sportives ou autres.



Champion peut être équipé d'une visière hautement réfléchissante ou peinte intégrée, pour un contrôle total de l'éblouissement et de la gêne lumineuse.

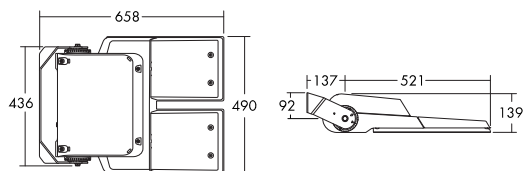
Différentes répartitions lumineuses disponibles pour conférer une grande flexibilité au projet d'éclairage.

THORN
LIGHTING

AREAFLOOD PRO

TECHNIQUE

Projecteurs LED de moyenne puissance à haute performance pour l'éclairage de grands espaces sans nuisances lumineuses.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif ^{HT}
00019963681	AFP L 361W 49769 LM 4000K ASYM144L85-740 A4 HFX CL2 GY	1844 €

PROJET
TYPE

RÉNOVATION ANCIENNE SOLUTION ÉCLAIRAGE TERRAIN TENNIS

RÉDUCTION DE LA FACTURE ÉNERGÉTIQUE & DES ÉMISSIONS DE CO2

ANCIENNE SOLUTION
8 PROJECTEURS AREAFLOOD
AVEC LAMPE IM

- Source HPI-T 400W
- Puissance totale 433 W
- Flux sortant 31 160 lm
- Efficacité de 72 lm/W
- Durée de vie 10 000 h

- ➔ Allumage instantané et absence de nuisances lumineuses
- ➔ Flux constant pendant toute la durée d'utilisation
- ➔ Éclairage adapté aux besoins (ON/OFF, 100 %, 50 %)
- ➔ Durée de vie étendue à 100 000 h à 25°C sans changement de source

NOUVELLE SOLUTION
4 PROJECTEURS
AREAFLOOD LED

- Source LED
- Puissance totale 361W
- Flux sortant 51 339 lm
- Efficacité de 143 lm/W
- Durée de vie 100 000 h

PUISSANCE INSTALLÉE : 3,46 KW



ÉCONOMIE D'ÉNERGIE : 58 %



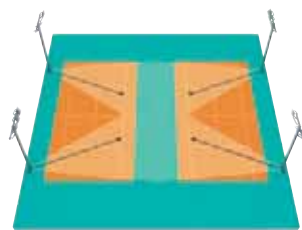
PUISSANCE INSTALLÉE : 1,44 KW



TENNIS SIMPLE - Projet type 200 lx (loisirs)

Dimensions : 36 x 18 m. • Nombre de mâts : 4 • Hauteur d'installation : 8 m. • Norme EN 12193 classe III (semis FFT) = 200 lx • Facteur de maintenance : 0,90

Projecteurs	Modèle	Qté	Inclinaison	E moy (lux) requis	E moy (lux) obtenu	Uo (E min/E moy) requise	Uo (E min/E moy) obtenue
AREAFLOOD PRO	AFP 144L85 A4 740 HFX	4	10°	200	263	0,60	0,74



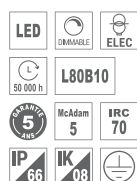
TENNIS DOUBLE - Projet type 200 lx (loisirs)

Dimensions : 36 x 36 m. • Nombre de mâts : 4 • Hauteur d'installation : 10 m. • Norme EN 12193 classe III (semis FFT) = 200 lx • Facteur de maintenance : 0,90

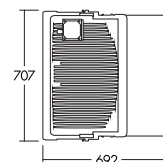
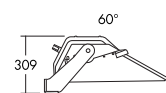
Projecteurs	Modèle	Qté	Inclinaison	E moy (lux) requis	E moy (lux) obtenu	Uo (E min/E moy) requise	Uo (E min/E moy) obtenue
AREAFLOOD PRO	AFP 144L85 A4 740 HFX	8	10°	200	228	0,60	0,74

THORN
LIGHTINGCHAMPION **TECHNIQUE**

Projecteur LED de forte puissance avec un système optique de qualité supérieure, offrant un excellent contrôle de la lumière gênante pour l'éclairage sportif et l'éclairage de grands espaces.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019975486	CHAMPION 939W 110635 LM 4000K ASYM264L-740 V2 VSP	2432 €
00019000066	CHAMPION 939W 112704 LM 4000K ASYM 264L-740 V1 VSP	2432 €
00019900871	ALTISLEDG3 GB 264L120 200-440 DA ALIM	1342 €
00019901247	ALTISLEDG3 GB 264L105 200-440 DA ALIM	1342 €

PROJET
TYPE

RÉNOVATION ANCIENNE SOLUTION ÉCLAIRAGE TERRAIN TENNIS

RÉDUCTION DE LA FACTURE ÉNERGÉTIQUE & DES ÉMISSIONS DE CO2

ANCIENNE SOLUTION
8 PROJECTEURS
PRT 40

- Source HPI-T 2000W
- Puissance totale 2100W
- Flux sortant 150 000 lm
- Efficacité de 71 lm/W
- Durée de vie 10 000 h

- Allumage instantané et absence de nuisances lumineuses
- Flux constant pendant toute la durée d'utilisation
- Éclairage adapté aux besoins (ON/OFF, 100 %, 50 %)
- Durée de vie étendue à 100 000 h à 25°C sans changement de source

NOUVELLE SOLUTION
12 PROJECTEURS
CHAMPION

- Source LED
- Puissance totale 938W
- Flux sortant 112 704 lm
- Efficacité de 120 lm/W
- Durée de vie 50 000 h

PUISSANCE INSTALLÉE : 3,46 KW



ÉCONOMIE D'ÉNERGIE : 58 %



PUISSANCE INSTALLÉE : 1,44 KW



Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

BIEN ÉCLAIRER UN TERRAIN DE FOOTBALL ENTRAÎNEMENT

THORN
LIGHTING

Avantages de la technologie LED comparée aux anciennes solutions d'éclairage

Exemple de projet éclairage terrain de foot d'entraînement & de loisirs

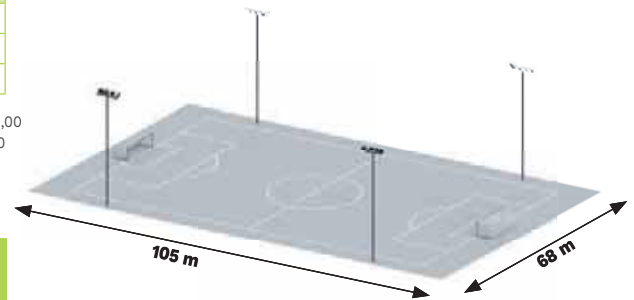
Dimensions du terrain : 105 x 68 m			Grille de calcul : 5 x 5			
Classe	Hauteur installation (m)	Quantité	E moy (lux) requis	E moy (lux) obtenu	Uo (E min/E moy) requise	Uo (E min/E moy) obtenue
E3	22	28	400	496	0,70	0,83
E4	22	20	200	281	0,70	0,93
E4	18	12	75	163	0,70	0,85



Facteur de maintenance (FM) : 1,00
Taux d'éblouissement (GR) : ≤ 50
ULR : 1 %

Produit utilisé :
Altis 4000K IRC 70
faisceau medium et large

Solution d'éclairage de terrain avec 4 mâts.
Conforme aux exigences de la Fédération Française de Football (FFF).



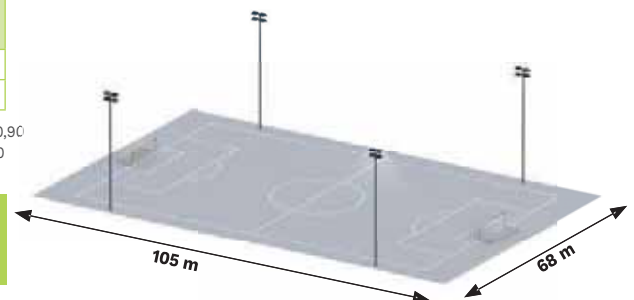
Dimensions du terrain : 105 x 68 m			Grille de calcul : 5 x 5			
Classe	Hauteur installation (m)	Quantité	E moy (lux) requis	E moy (lux) obtenu	Uo (E min/E moy) requise	Uo (E min/E moy) obtenue
Classe II	22	28	200	226	0,60	0,75
Classe III	18	12	75	92	0,50	0,74



Facteur de maintenance (FM) : 0,90
Taux d'éblouissement (GR) : < 50
ULR : 0 %

Produit utilisé :
Champion 4000K IRC 70

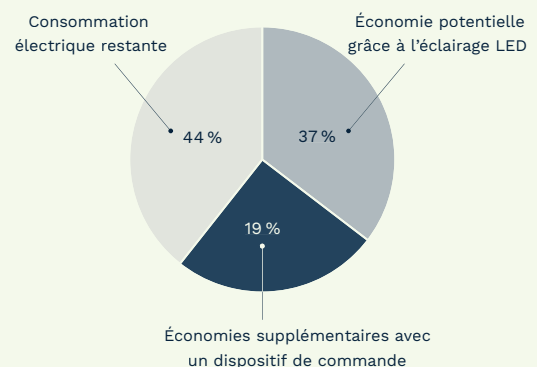
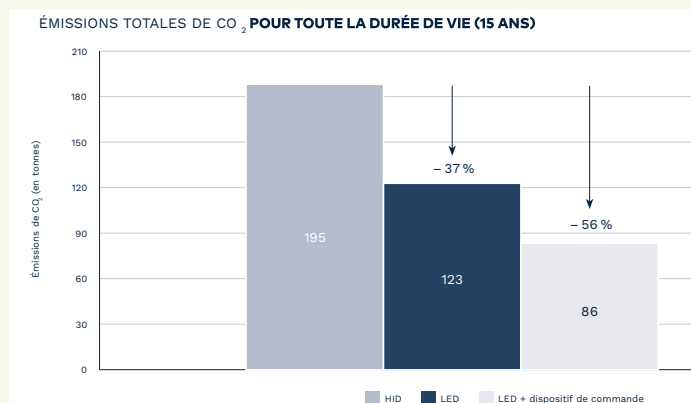
Solution d'éclairage de terrain avec 4 mâts.
Conforme aux exigences de la norme européenne EN 12193.



RÉDUCTION DE LA FACTURE ÉNERGÉTIQUE ET DES ÉMISSIONS DE CO2

UNE FARANDOLE D'ÉCONOMIES

Les rénovations utilisant les projecteurs Champion permettent de réaliser des économies substantielles en consommation d'énergie et en émission de CO2. Leur technologie LED permet de réaliser plus de 37 % d'économie par rapport aux solutions d'éclairage classiques, et plus encore avec les dispositifs de commande appropriés.

**Installation existante**

20 projecteurs HID 2 kW
214 lux
Uo (Emin/Emoy) : 0,76
GR max : 48
ULR : 0 %
Commande : commutation

Solution de rénovation LED

28xChampion 938 W (26,2 kW)
218 mlux
Uo (Emin/Emoy) : 0,72
GR max : 46
ULR : 0 %
Commande : commutation / gradation

SPORTIF

EXTÉRIEUR TERRAIN DE FOOT

PROJECTEUR

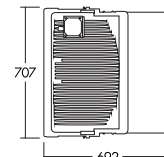
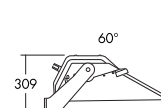
THORN
LIGHTING

CHAMPION TECHNIQUE

Projecteur LED de forte puissance avec un système optique de qualité supérieure, offrant un excellent contrôle de la lumière gênante pour l'éclairage sportif et l'éclairage de grands espaces.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019975486	CHAMPION 939W 110635 LM 4000K ASYM264L-740 V2 VSP	2432 €
00019000066	CHAMPION 939W 112704 LM 4000K ASYM 264L-740 V1 VSP	2432 €
00019900871	ALTISLEDG3 GB 264L120 200-440 DA ALIM	1342 €
00019901247	ALTISLEDG3 GB 264L105 200-440 DA ALIM	1342 €



PROJET TYPE

RÉNOVATION ANCIENNE SOLUTION ÉCLAIRAGE TERRAIN FOOTBALL

RÉDUCTION DE LA FACTURE ÉNERGÉTIQUE & DES ÉMISSIONS DE CO2



ANCIENNE SOLUTION 8 PROJECTEURS PRT 40

- Source HPI-T 2000W
- Puissance totale 2100W
- Flux sortant 150 000 lm
- Efficacité de 71 lm/W
- Durée de vie 10 000 h

- ➔ Allumage instantané et absence de nuisances lumineuses
- ➔ Flux constant pendant toute la durée d'utilisation
- ➔ Éclairage adapté aux besoins (ON/OFF, 100 %, 50 %)
- ➔ Durée de vie étendue à 100 000 h à 25°C sans changement de source

NOUVELLE SOLUTION 12 PROJECTEURS CHAMPION

- Source LED
- Puissance totale 938W
- Flux sortant 112 704 lm
- Efficacité de 120 lm/W
- Durée de vie 50 000 h

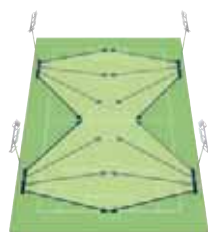
PUISSANCE INSTALLÉE : 3,46 KW



ÉCONOMIE D'ÉNERGIE : 58 %



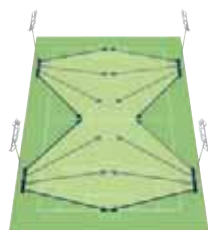
PUISSANCE INSTALLÉE : 1,44 KW



TERRAIN DE FOOTBALL - Projet type 75 lx (entraînement)

Dimensions : 105 x 68 m. • Nombre de mâts : 4 • Hauteur d'installation : 18 m. • Norme EN 12193 classe III : Emoy = 75 lx • Facteur de maintenance : 0,90

Projecteurs	Modèle	Qté	E moy (lux) requis	E moy (lux) obtenu	Uo (E min/E moy) requise	Uo (E min/E moy) obtenue
CHAMPION	CHAMPION 264L-740 V2 VSP	12	75	92	0,50	0,74



TERRAIN DE FOOTBALL - Projet type 150 lx (classification E5)

Dimensions : 105 x 68 m. • Nombre de mâts : 4 • Hauteur d'installation : 18 m. • Norme EN 12193 classe III : Emoy = 150 lx • Facteur de maintenance : 1

Projecteurs	Modèle	Qté	E moy (lux) requis	E moy (lux) obtenu	Uo (E min/E moy) requise	Uo (E min/E moy) obtenue
CHAMPION	CHAMPION 264L-740 V2 VSP	20	150	178	0,70	0,79



Les ENJEUX et TENDANCES

- > Transition écologique
- > Maîtrise de l'énergie
- > Réduction des nuisances lumineuses
- > Rénovation performante
- > Solution éco & durable
- > Gestion éclairage
- > Solutions connectées – IOT
- > Recyclage lampes & luminaires



Les BESOINS UTILISATEURS

- > Éclairage efficace & confortable
- > Luminaire haute performance (lm/W)
- > Confort visuel
- > Limitation de la pollution lumineuse
- > Mise en valeur des extérieurs
- > Éclairage juste et efficace
- > Sécurité des usagers
- > Durée de vie améliorée

- > GRANDS ESPACES
- > ABORDS BÂTIMENTS TERTIAIRES
- > VOIRIES RÉSIDENTIELLES
- > URBAIN
- > MÂTS & ACCESSOIRES
- > MISES EN LUMIÈRE



Ce qu'IMPOSE la NORME

DÉCRET 2011-831 NUISANCE LUMINEUSE

Le décret n° 2011-831 du 12 juillet 2011 concernant la prévention et la limitation des nuisances lumineuses. Appliqué aux bâtiments non résidentiels, il stipule que les façades ne peuvent être illuminées que du coucher du soleil à une heure du matin.

Les horaires d'allumage : de nouvelles contraintes

L'arrêté reprend les plages horaires existantes avec plusieurs précisions :

- > Patrimoine, parcs et jardins : extinction au plus tard à 1 h du matin ou 1 h après la fermeture du site.
- > Éclairages extérieurs : extinction au plus tard 1 heure après la cessation de l'activité et rallumage à 7 heures du matin au plus tôt ou 1 heure avant le début de l'activité.

Caractéristiques des luminaires

> Température de couleur : $\leq 3\,000\text{ K}$



Consultez l'article complet
SoNew sur l'arrêté
« Nuisances lumineuses »
Via le QR CODE :
Passez à l'éclairage durable !



Le marquage CE est obligatoire sur les luminaires.

Il présume de la sécurité électrique et photobiologique des luminaires, ainsi que de la compatibilité électromagnétique.

NF C 17-200 : Installations d'éclairage extérieur

Un interrupteur différentiel 30mA doit être installé, en amont, à l'intérieur du tableau électrique principal, ou dans un tableau secondaire relié aux bornes phase, neutre et terre du tableau.

LA CHARTE LED : ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

Charte de qualité pour les données produits.

Critères selon la norme NF EN 62722-2-1 : Performance des luminaires.

NORME NF EN 13201 : Exigences en éclairage public

Les performances sont à calculer pour ces voies :

- luminance moyenne minimale maintenue,
- uniformité générale minimale de luminance,
- uniformité longitudinale minimale de luminance,
- augmentation relative au seuil de perception (éblouissement d'incapacité),
- rapport d'éclairement des abords.

PROTECTION LUMINAIRE

L'indication de la protection contre les chocs : code normalisé IK (de IK 08 à IK 10 (anti vandalisme)). Le produit doit pouvoir résister aux ballons, tondeuses, chocs et agressions diverses.

Une très bonne résistance à la corrosion par la qualité des matériaux employés. Attention aux corrosions chimiques des produits phytosanitaires, aux installations en bord de mer.



© Pakmyushchy

EXTÉRIEUR

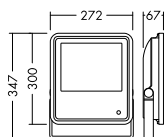
GRANDS ESPACES

PROJECTEUR

THORN
LIGHTING

LEO **ECO €**

Projecteur forte puissance. Distribution asymétrique. Livré câblé 3 m. Cellule photoélectrique intégrée. Fonte alu gris (RAL 9006). Verre trempé.



Solution idéale pour l'éclairage des façades bâtiments et cheminements extérieurs.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019911353	LEO LED FL IP66 75W 7500 LM 830 PC ASYM	325 € J+1
00019911438	LEO LED FL IP66 100W 10000 LM 830 PC ASYM	391 € J+1
00019911439	LEO LED FL IP66 150W 15000 LM 830 PC ASYM	526 € J+1
00019911440	LEO LED FL IP66 200W 20000 LM 830 PC ASYM	580 € J+1
00019911441	LEO LED FL IP66 210W 25000 LM 830 PC ASYM	613 € J+1



Cas pratique Abords extérieurs

Conforme aux arrêtés nuisances lumineuses



	Profil Chemin de ronde : Éclairement 10 lux U0 0,25								
	Tempo BVP125 LED80			Tempo BVP125 LED120			Tempo BVP130 LED210		
Hauteur (m)	7	9	12	13	14	15	18	21	
Interdistance (m)	18	23	30	34	36	41	49	45	
Éclairement (lux)	32	19	10	12,5	10	10	10	10	

Pour un ULR conforme à l'arrêté il convient de ne pas dépasser une inclinaison de 25° par rapport à l'horizontale

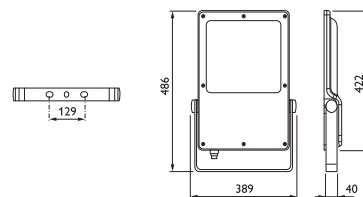


	Profil PMR sur 10 m devant la façade : Éclairement 20 lux U0 0,4								
	Tempo BVP125 LED80			Tempo BVP125 LED120			Tempo BVP130 LED210		
Hauteur (m)	7	8	9	10	11	12	14	16	18
Interdistance (m)	16	18	20	21	23	25	31	33	29
Éclairement (lux)	32	26	22	28	24	20	24	20	20

PHILIPS

CORELINE TEMPO LARGE ET XLARGE **TECHNIQUE**

Projecteur idéal en équivalence des projecteurs HPI 400W et SHP 400 W, de haute qualité, innovante et simple d'installation. Connecteur étanche externe IP68.

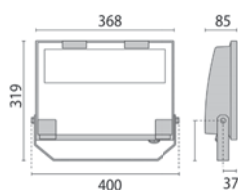


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204096403	BVP130 LED 162W 21320 LM /740 ASYM	844 € J+1
05204096397	BVP130 LED 217W 26400 LM /740 ASYM	1153 € J+1
05204872809	BVP140 LED 225W 30600 LM /740 PSU OFASYM 52	2045 €
05204872793	BVP140 LED 250W 35280 LM /740 PSU OFASYM 52	2087 €
05204872786	BVP140 LED 295W 40320 LM /740 PSU OFASYM 52	2131 €

PERFORMANCE
IN LIGHTING

GUELL 1/2 & 2,5 **TECHNIQUE**

Projecteur LED compact pour installation extérieure. Optique asymétrique avec un accès aisé aux composants pour la maintenance.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00117407420	GUELL 1/A40/W 39W 4821 LM 830-94 ASYM 40° ETRC	200 € J+1
00117407417	GUELL 1/A40/W 53W 5991 LM 830-94 ASYM 40° ETRC	238 € J+1
00117407399	GUELL 2/A40/W 78W 9134 LM 830-94 ASYM 40° ETRC	358 € J+1
00117407398	GUELL 2/A40/W 105W 12000 LM 830-94 ASYM 40° ETRC	399 € J+1
03660413084	GUELL 2,5/A40/W 158W 17355 LM 830-94 ASYM 40° ETRC	540 € J+1



Solution idéale pour l'éclairage des parkings extérieurs en version asymétrique, fixation top mât ou sur étrier.

EXTÉRIEUR

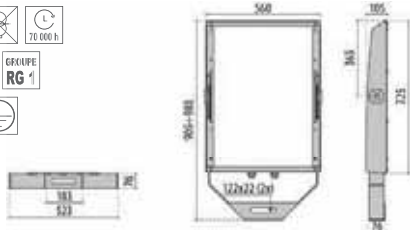
GRANDS ESPACES

PROJECTEUR

PERFORMANCE
LIGHTING

SQUARE PRO GLASS TECHNIQUE

Projecteur forte puissance pour l'éclairage de grands espaces.
Boîtier d'alimentation à commander séparément.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660413508	SQUARE PRO GLASS 470W 65762 LM 740 ASYM EXT	2033 €
03660413512	BOX ALIM 470W 1,1A 470W-DALI	951 €
03660413502	SQUARE PRO GLASS 710W 102827 LM 740 ASYM50	2440 €
03660413511	BOX ALIM 750W-1,1A-3CH-DALI	1224 €



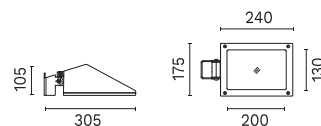
Projets types : zone de stockage ou industrie en extérieur, centre de tri train / avion, parking extérieur.



ares
THE OUTDOOR BY FLOS

FRANCO TECHNIQUE

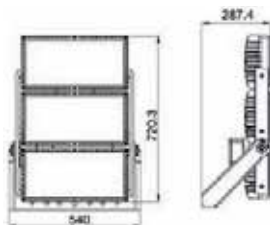
Gamme complète de projecteurs trapézoïdaux réglables pour installation aux murs ou sur poteaux. Diffuseur en verre extra-clair, fixé au moyen d'un système de collage robotisé.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02569003196	FRANCO MINI 22W 1619LM 3000K ASYM GRIS	538 €
02569006514	FRANCO 39W 2847 LM 3000K ASYM GRIS	630 €
02569006533	FRANCO MAXI 42W 2212 LM 3000K ASYM GRIS	844 €

GEWISS SMART[PRO] 2.0 TECHNIQUE

Smart [PRO] 2.0 est la nouvelle gamme de projecteur à LED spécialement dédiée aux grands espaces extérieurs. Grâce à la nouvelle source LED haute puissance CSP, Smart [PRO] 2.0 permet de meilleures performances d'éclairage; une installation simplifiée, d'importantes réductions des coûts de maintenance et d'exploitation ainsi que des économies d'énergie.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00047500601	SMART [PRO] 2.0 - 4 MODULES 660W 76200 LM 4000K ASYM A1	1959 €
00047500609	SMART [PRO] 2.0 - 4 MODULES 660W 76200 LM 5700 K ASYM A1	1959 €
00047500615	DRIVER OBLIGATOIRE POUR SMART [PRO] 4 MODULES	1306 €
00047503098	SMART [PRO] 2.0 - 3X2 MODULES 970W 114200 LM 4000K ASYM A1	2585 €
00047503100	SMART [PRO] 2.0 - 3X2 MODULES 970W 114200 LM 5700K ASYM A1	2585 €
00047505119	DRIVER OBLIGATOIRE POUR SMART [PRO] 3X2 MODULES	1476 €

EXTÉRIEUR

GRANDS ESPACES

PROJECTEUR SOLAIRE

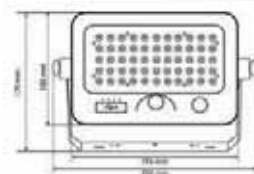


PROJECTEUR SOLAIRE SOLAIRE

Projecteur solaire à détection de mouvements infra rouge mobile, 120° jusqu'à 6 mètres. Panneau solaire double face avec longueur câble de 3 mètres et câble USB pour borne recharge fourni. Ce Kit projecteur en aluminium-Polycarbonate de couleur noir possède 3 modes de fonctionnement : éclairage fixe, détection de mouvements et recharge batterie (power bank).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821000215	KIT PROJECTEUR SOLAIRE 6,5W 1100LM 3000K 90° DETEC IR 120° MOBILE NOIR	207 €



ASTUCE DEVELOPPEMENT DURABLE avec BF LIGHT :
Les solutions solaire BF Light sont garanties entre 2 à 5 ans selon le modèle. Les batteries "LifePO4 lithium fer-Phosphate" sont remplaçables donc possibilité de garder le luminaire. Moins de déchets à recycler. Consultez nos équipes pour chiffrer la bonne batterie de remplacement.

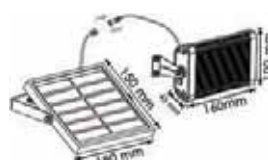


PROJECTEUR COMPACT SOLAIRE

Kit Projecteur LED Solaire en aluminium. Panneau solaire déporté pour une orientation optimale. Gestion crépusculaire des <10 Lux et programmable via télécommande : flux lumineux 3 niveaux, la temporisation 3h ou 5h. Batterie Li-ion 4Ah-3,7V.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821000024	SOLAIRE 10W 3000LM 4000K VEILLE + PANNEAU & TÉLÉCOMMANDE	215 €

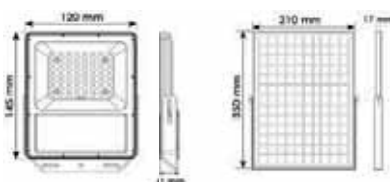


APPLICATIONS :
Maison : porte, jardin, balcon, mur, toit, clôture, piscine, cour, etc...
Lieu public : parc, place, chemin, école, pavillons, camping, clôture, escaliers, bloc, entrée, bâtiments, etc...



PROJECTEUR FORTE PUISSANCE SOLAIRE

Une gamme de projecteurs solaires à plusieurs niveaux de flux et autonomies. Idéale lorsque vos bâtiments isolés ne sont pas raccordés au réseau élec.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821960320	SOLAIRE 8W 520 LM 3000K GRIS FAISCEAU 90° + PANNEAU	167 €
05821960321	SOLAIRE 22W 1370 LM 3000K GRIS FAISCEAU 90° + PANNEAU	333 €
05821960322	SOLAIRE 30W 2160 LM 3000K GRIS FAISCEAU 90° + PANNEAU	500 €
05821960323	SOLAIRE GRIS FAISCEAU 90°, PANNEAU SOLAIRE 40W, 1 MÈTRE DE CÂBLE, IP65, IK10, 3000°K, 4320LM	658 €





Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

BIEN ÉCLAIRER UN CHEMINEMENT PMR EXTÉRIEUR AVEC MÂT HAUTEUR 4 M

PHILIPS

La gamme aussi performante que décorative

Avantages

- > Hauteur d'installation de 3,5 à 5 m
- > Éclairage confortable et de grande qualité
- > Design personnalisable
- > Luminaire évolutif et maintenance simplifiée
- > Conforme aux arrêtés sur les nuisances lumineuses
- > Compatible avec WattStopper et Interact (City)

TownTune 5680 lm - Distribution symétrique, petits parkings - BDP260 LED79-4S/730 PSU II DS51 62P 5680 lm - 50 W - 3 000 K - Ø : 477 - H : 187 mm
05204207301

TownTune 4260 lm - Distribution symétrique, places, parcs et jardins - BDP260 LED59/730 DS51 4260 lm - 39,5W - 3 000 K - Ø : 477 - H : 187 mm
05204207295

TownTune 3652 lm - Distribution asymétrique, voie résidentielle PMR - BDP265 LED44-4S/730 DM10 3652 lm - 35W - 3 000 K - Ø : 477 - H : 187 mm
05204207592

Embout Ø 60 mm - 00006477504



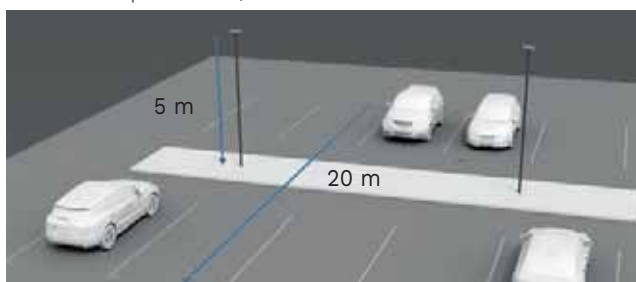
Conforme aux arrêtés
nuisances lumineuses



Éligibilité fiche
CEE RES-EC 104

Cas pratique petits parkings & places, parcs et jardins

Petits parkings - Éclairage moyen > 10 lux /
Uniformité supérieure à 0,25 / Mât de 5 m



Type de luminaire	Interdistance (m)	Emoy [lx]	Emin [lx]	Uniformité	Puissance unitaire (W)
TownTune 207301	15	12,4	7,3	0,59	50

Places, parcs et jardins - Éclairage moyen 10 lux /
Uniformité supérieure à 0,4 / Mât de 3,8 m



Type de luminaire	Interdistance (m)	Emoy [lx]	Emin [lx]	Uniformité	Puissance unitaire (W)
TownTune 207295	20	11,5	6,3	0,56	39

BIEN ÉCLAIRER UN CHEMINEMENT PMR EXTÉRIEUR AVEC UNE BORNE

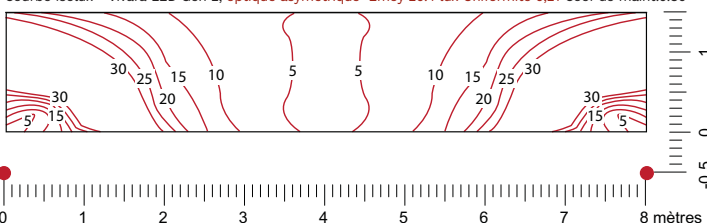
La balise Vivara LED gen2 dessine les cheminements des parcs et jardins. Elle guide les promeneurs la nuit venue, en diffusant une lumière douce et précise de façon circulaire pour mettre en valeur l'environnement ou de façon asymétrique pour la mise en lumière des voies piétonnes.

Avantages

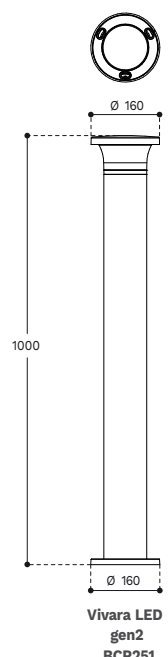
- > Design, qualité et performance au juste prix
- > Distribution symétrique ou asymétrique
- > Température de couleur de 3000 ou 4000K
- > Performance : une puissance système de seulement 20W
- > Haute résistance aux chocs : IK10
- > Grande durée de vie : 50000h
- > Protection contre les surtensions 10kV
- > Installation facile (précâblée)
- > Garantie standard de 3 ans

Éclairage d'un chemin piétonnier

Courbe Isolux - Vivara LED Gen 2, optique asymétrique Emoy 20,4 lux Uniformité 0,21 Coef de maint.0.80



PHILIPS



Vivara LED
gen2
BCP251

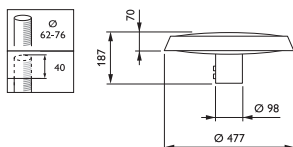
EXTÉRIEUR

ABORDS BÂTIMENTS TERTIAIRES

LANTERNE TOP MAT

PHILIPS TOWNTUNE TECHNIQUE

Une gamme résidentielle et urbaine personnalisable grâce à la modularité et aux accessoires proposés, conforme aux arrêtés nuisances lumineuses selon versions. Distribution symétrique (DS51) ou distribution moyenne (DM10).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204207356	BDP260 LED39--4S/730 PSU II DS51 62P	780 €
05204207370	BDP260 LED50--4S/730 PSU II DM10 62P	715 €
05204207400	BDP260 LED59--4S/730 PSU II DM10 62P	961 €
05204207295	BDP260 LED59--4S/730 PSU II DS51 62P	778 €
05204207431	BDP260 LED74--4S/730 PSU II DS51 62P	779 €

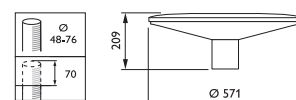


Venez découvrir le nouveau tuto SONEPAR CONNECT présentant la solution TownTune PHILIPS sur le site www.sonepar.fr/tuto-sonepar-connect_cms.html



PHILIPS TOWNGUIDE TECHNIQUE

Lanterne urbaine d'installation facile grâce à son connecteur débrochable, conforme aux arrêtés nuisances lumineuses selon versions.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204181830	BDP100 LED50/730 II DS PCC GR 62P	885 €
05204181861	BDP100 LED50/730 II DW PCC GR 62P	749 €
05204181892	BDP100 LED70/730 II DS PCC GR 62P	749 €
05204181908	BDP100 LED70/730 II DW PCC GR 62P	749 €

Si vous ne souhaitez changer que les lampes

Produits installés	Réf. Sonepar
Fluocompactes alimentation non intégrés	
80W E27 Vapeur de Mercure	MercureBan*
125W E27 Vapeur de Mercure	MercureBan*
70W E27 Sodium (top de mât)	00007204264

* Produit non disponible

** Sur appareillage électromagnétique, il faut s'assurer qu'il n'y ait pas d'amorceur et que les condensateurs de compensation soient déconnectés pour éviter le courant réactif

Produits de remplacement LED	Conso.	Conseils
TrueForce Urban LED HPL 50 000 h		
05204638146	21W	Contournement du ballast conseillé (alimentation en 230V direct) pour une installation électrique plus saine
05204638184	28W	
05204638221	42W	

TrueForce Core LED HPL** 25 000 h		
05204750299	21W	
05204750336	28W	

EXTÉRIEUR

ABORDS BÂTIMENTS TERTIAIRES

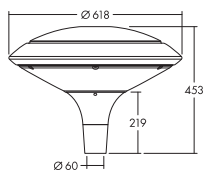
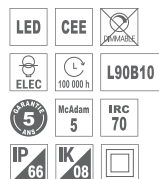
LANTERNE TOP MAT

THORN
LIGHTING

PLURIO LED NIGHTTUNE

TECHNIQUE

Lanterne LED urbaine portée dotée de la technologie NightTune qui ajuste l'intensité lumineuse et la température de couleur en fonction de l'heure de la nuit.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019054284	PLI D 36W 4063 Lm 3000K 24L50-722-40 R/S MLD1 T60 CL2 ANT	1082 €



À la recherche d'une nouvelle identité pour votre ville, avec un luminaire élégant qui allie technologie et tradition ?

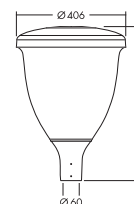
VOLUPTO propose une solution nouvelle avec une approche décorative pour les environnements modernes et contemporains.

THORN
LIGHTING

VOLUPTO

TECHNIQUE

Lanterne élégante qui allie technologie et tradition pour le remplacement des boules opales avec le choix entre optique symétrique ou asymétrique.



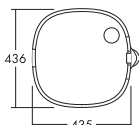
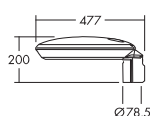
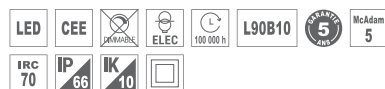
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019910228	VO 18L70- 39W 4870 LM 730 U1 RSC CL2 W5 T60 ANT	762 €
00019910236	VO 24L70- 51W 6138 LM 730 U1 SC CL2 W5 T60 ANT	762 €

THORN
LIGHTING

FLOW

TECHNIQUE

Lanterne décorative redéfinissant l'espace urbain. Confort visuel pour les citadins et maintenance aisée pour les installateurs.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019954428	FW 24L70- 52W 6342 LM 730 NR BPS HFX CL2 T60F ANT	753 €



EXTÉRIEUR

ABORDS BÂTIMENTS TERTIAIRES

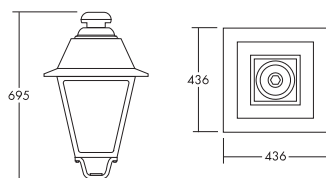
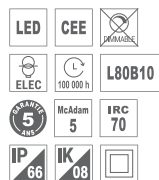
LANTERNE TOP MAT

THORN
LIGHTING

EP445

TECHNIQUE

Lanterne LED de style XIXe avec une optique routière, offrant une solution d'éclairage durable et efficace pour les quartiers historiques. Prévoir adaptateur pour montage en top sur mât avec emmanchement \varnothing 60 mm.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019937442	EP445 24L70- 53W 5035 LM 730 ND-A BPS CL2 W5M MTP	884 €
00019937460	EP445 D60 COL/ADAPTOR R9005TX	145 €

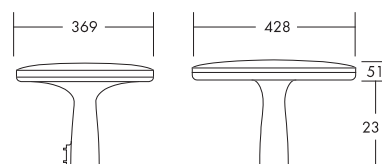


THORN
LIGHTING

FLEXITY

TECHNIQUE

Lanterne d'éclairage urbain moderne et efficace avec une optique symétrique et le choix entre 2 fermetures (opale ou claire).



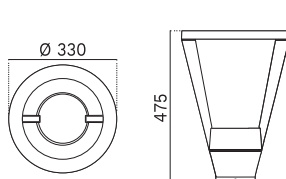
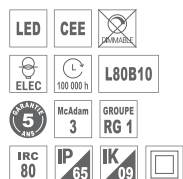
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019030938	FLEX 24L25- 20W 1650 LM 730 OP CL2 W5 T60 ANT	533 €
00019030940	FLEX 24L50- 40W 3350 LM 730 WSC-S CL2 W5 T60 ANT	533 €

PERFORMANCE
LIGHTING

HEDO +

TECHNIQUE

Lanterne LED au design épuré et aérien pour montage sur top de mât. Diam. 60 à 76 mm.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660413655	HEDO+ 23W 2080 LM 3000K SYM EXT C/EW	723 €
03660413661	HEDO+ 42W 3710 LM 3000K SYM EXT C/EW	725 €

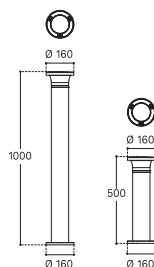
EXTÉRIEUR

ABORDS BÂTIMENTS TERTIAIRES

BORNE

PHILIPS VIVARA LED GEN 2 TECHNIQUE

L'équilibre parfait entre simplicité et design : 2 optiques au choix (symétrique, asymétrique). Installation facile (livré avec 1 m. de câble).



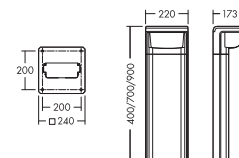
Éclairage des zones PMR : la notion de 20 lux moyen et aucune uniformité n'est légalement exigée. Les valeurs minimales à retenir sont seulement soumises à l'appréciation de la première partie de l'article. Évidemment, toute exigence supplémentaire de la part de la maîtrise d'ouvrage ou maîtrise d'œuvre se substitue aux obligations définies par ces arrêtés.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204724727	BCP250 LED 20W 1050 LM /830 II S GR SYM SRG10 C1K	886 €
05204724741	BCP250 LED 20W 640 LM /830 II GR SRG10 ASYM C1K	923 €
05204724680	BCP251 LED 20W 1050 LM /830 II S GR SYM SRG10 C1K	771 €
05204724703	BCP251 LED 20W 640 LM /830 II ASYM GR SRG10 C1K	771 €



THORN RAZE TECHNIQUE

Borne asymétrique dotée de la technologie Flat beam qui délivre un faisceau rasant pour les cheminements de largeur 4 m. maxi. Choix entre 3 hauteurs.



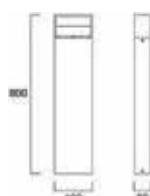
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019908951	RAB 14W 696 LM 1L35-730 ASYM WPC HF CL2 6K 900 ANT	721 €
00019909898	RAB 14W 696 LM 1L35 730 ASYM WPC HF CL2 6K 700 ANT	660 € ^{U4}
00019909899	RAB 8W 425 LM 1L20 730 ASYM WPC HF CL2 6K 400 ANT	596 €

SYLVANIA START BOLLARD TECHNIQUE

Une gamme de bornes LED de conception robuste (IK10-IP65) au design contemporain. Idéale pour l'éclairage extérieur des jardins, parcs et allées.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00021847940	START BOLLARD M 26W 1100 LM 830 60° H : 500 MM BLACK	NC
00021847941	START BOLLARD L 26W 1100 LM 830 60° H : 1000 MM BLACK	NC
00021847942	START BOLLARD M26W 1100 LM 840 60° H : 500 MM BLACK	NC
00021847943	START BOLLARD L 26W 1100 LM 840 60° H : 1000 MM BLACK	NC
00021847930	START ECO BOLL RECTANGLE PM 13W 780 LM 830 50° H : 500 MM NOIR	NC
00021847931	START ECO BOLL RECTANGLE IP65 GM 13W 780 LM 830 50° H : 800 MM NOIR	NC



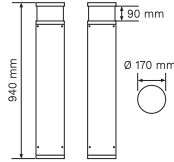
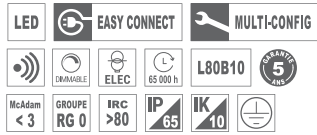
EXTÉRIEUR

ABORDS BÂTIMENTS TERTIAIRES

BORNE

ESYLUX ALVA TECHNIQUE

La gamme ALVA répond aux exigences s'appliquant aux installations des espaces publics. Borne d'éclairage LED DALI en aluminium finition gris graphite RAL 7024 haute qualité et bon rapport qualité/prix avec détection de présence intégré (IR).



Si vous oubliez d'éteindre la lumière, la technologie ESYLUX s'en charge automatiquement. Le détecteur de mouvement intégré (en option) permet, par exemple, de fournir un éclairage de balisage léger et agréable (10 % ou 20 %, seulement sur modèles DALI) pour illuminer un passage, un chemin ou une entrée quand personne ne se trouve à proximité immédiate ou d'utiliser sa fonction crépusculaire pour activer l'éclairage à la nuit tombante et l'éteindre au levé du soleil.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07218082040	ALVA BL 940/170 16W 1000 LM 830 360° MD IR DALI AN	784 €
07218082092	ALVA BL 940/170 16W 640 LM 830 180° MD IR DETEC DALI AN	784 €
07218082020	ALVA BL 940/170 16W 1030 LM 830 360° DALI AN	676 €
07218082076	ALVA BL 940/170 16W 640 LM 830 180° DALI AN	676 €



SITES TONIGHT ARCHITECTURAL

Borne lumineuse au design épuré - Système optique discret - Faisceau 180° ou 360°. Cette borne est particulièrement adaptée aux environnements urbains.

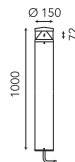


ASTUCE : Si fixation de la borne au sol par scellement béton, prévoir l'embase de fixation. Réf S.2119.
Résistance aux impacts de véhicules jusqu'à 3500 kg et une vitesse de 50 km/h.
Embase en acier h 500 mm, à cimenter dans la terre.
À enterrer 500 mm. et intégrer dans un socle en béton armé 1200 x 1200 x 1000 mm. (l'armure du socle doit être soudée au socle en acier).

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249717438	TONIGHT 250 MM 53W 1186 LM 3000K 360°, GRIS ANTHRACITE	NC
00249708659	TONIGHT 200 MM 15W 300 LM 3000K 180°, GRIS ANTHRACITE	NC
S.2119	EMBASE DE FIXATION SCHELLEMENT BETON	131 €

ores ZEFIRO ARCHITECTURAL

Collection de balises cylindriques d'extérieur, disponibles en trois hauteurs. Source lumineuse encastrée pour un confort visuel total, émission radiale à 360°. Tête du luminaire en aluminium moulé sous pression et corps en aluminium extrudé. Revêtement poudré à double couche, très résistante à la corrosion.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02569001468	ZEFIRO 17W 1423 LM 3000K 360° L : 1000 MM ANTHRACITE	630 €
02569001469	ZEFIRO 17W 1423 LM 3000K 360° L : 1000 MM NOIR	630 €
02569005898	ZEFIRO 17W 1423 LM 3000K 360° L : 1000 MM BRUN	630 €
02569010810	ZEFIRO 17W 1423 LM 3000K 360° L : 1000 MM VERT FORÊT	594 €
02569005899	ZEFIRO 17W 1423 LM 3000K 360° L : 1000 MM GRIS	630 €
02569007169	HIGH RESISTANCE IN-GROUND FIXING BASE ZEFIRO	209 €

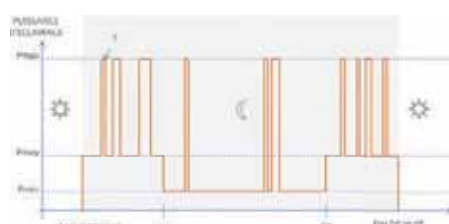


GAMME SOLAIRE CONÇUE POUR LA FIABILITÉ ET LA DURABILITÉ

Hauteur de 4 à 6 mètres

ÉCLAIRER JUSTE : pour être autonome et apporter le meilleur service en toute saison, le mât OYA est un champion de la gestion de l'éclairage.

Le mât s'allume en début de nuit à un niveau Pmoy jusqu'à une heure définie H1, puis il abaisse son éclairage à puissance Pmin pour économiser l'énergie avant de se rallumer au niveau Pmoy à partir d'une heure définie H2 jusqu'au début de l'aube. A n'importe quelle heure de la nuit, en cas de détection de mouvement il s'allume à puissance Pmax pour un temps T, redéclenchable



En temps normal, le mât consomme chaque nuit environ 20-25% de la capacité de la batterie et se recharge à 100% en moins d'une journée (même en hiver). Quelques nuages ou ombrages temporaires n'affectent pas la recharge à 100%. Par temps nuageux, la recharge est insuffisante pour rétablir la pleine charge de la batterie. Le mât fait alors évoluer progressivement ses paramètres d'allumage (Pmoy, Pmin, H1, H2, T et finalement Pmax) pour réduire petit à petit sa consommation nocturne et prolonger son autonomie.

En cas de couverture nuageuse totale, la batterie ne se recharge que de 5% environ chaque jour grâce à la lumière diffuse à travers les nuages. Les paramètres d'allumage sont alors réduits suffisamment pour permettre un bilan énergétique équilibré à 5% de capacité (extinction totale en milieu de nuit) tout en conservant une puissance d'allumage à plus de 70% sur détection de présence. Ce mode d'allumage par couverture nuageuse totale peut se prolonger indéfiniment sans arriver à court de batterie. Dès le retour du soleil, le mât se recharge rapidement et retrouve son niveau d'éclairage normal dès la nuit suivante.



Le mât à l'origine d'une détection de mouvement propage cette information par radio sur une centaine de mètres, déclenchant l'allumage d'une «zone de sécurité» autour de l'objet en mouvement. La propagation radio permet en cas de batterie faible d'abaisser fortement l'éclairage hors détection de mouvement, tout en assurant la sécurité des usagers dès le déclenchement de la détection. La détection de mouvement avec propagation radio est un élément essentiel de l'économie d'énergie par temps nuageux, allongeant l'autonomie et la longévité de la batterie.



Le jour, le panneau solaire charge la batterie.



Au crépuscule, la lanterne s'allume, dès que la lumière devient insuffisante à l'œil.



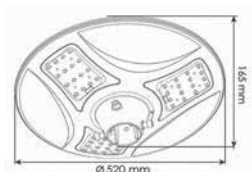
Sur détection de présence, la lanterne s'allume à pleine puissance.





LAMPADAIRE SOLAIRE / 01 SOLAIRE

Tête de mât solaire autonome et panneau solaire 15,6 W livrée avec télécommande. Diamètre 520 mm. Poids 16 Kg. Pose sur mât Ø 60 mm jusqu'à 4,50 m de haut.



Les éclairages solaires sont faciles à installer, sans tranchée, ni coût d'électricité, leur installation reste accessible à tous. Ils peuvent être plantés, fixés, déplacés, quelque soit la configuration de votre espace à éclairer.

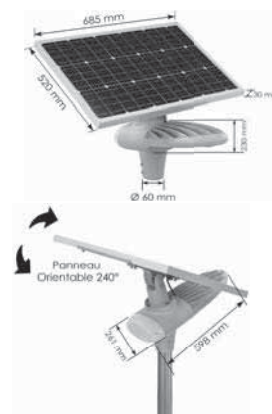


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821000007	TÊTE DE MAT SOLAIRE AUTONOME 9W 2000 LM 3000K 140° GRIS	757 €



LAMPADAIRE SOLAIRE / 02 SOLAIRE

Lampadaire solaire intelligent pour mât Ø 60 mm, jusqu'à 12 m de haut, de 30 à 120 W 3000°K, idéal pour éclairer des parkings ou résidences en autonome.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821960296	LAGUNA 30W 4000 LM 3000 K 140/170° GRIS	2137 €
05821960297	LAGUNA 60W 7000 LM 3000 K 140/170° GRIS	2974 €
05821960298	LAGUNA 120W 14000 LM 3000 K 140/170° GRIS	5735 €





Ce qu'IMPOSE la NORME

ÉCLAIRER JUSTE

L'éclairage public représente près de la moitié de la consommation d'électricité des collectivités territoriales.

- > 75 % des installations ont plus de 25 ans
- > un parc ancien génère davantage de nuisances lumineuses
- > un parc ancien occasionne des coûts importants d'énergie et de maintenance. Sur les neuf millions de points lumineux répartis sur le territoire, sept millions pourraient utilement être modernisés.

NORME ÉCLAIRAGE EN 13201 : Exigence en éclairage public

VOIES URBAINES & RURALES :

Niveau d'éclairement moyen minimal à maintenir (en lux)

Définition de la voie	Contraintes	Niveau lumineux ambiant		Éclairement à retenir pour contraintes maxi	Uniformité générale mini	Normes en 13201	
		Faible à moyen	Élevé			Classes d'éclairage	Situation
VOIE URBAINE IMPORTANTE (boulevard, avenue) vitesse ≤ 50 km/h motorisés / véhicules lents / cyclistes / piétons	Complexité : élevée Véhicules en stationnement : oui Trafic cycliste : normal - Intersection ≥ 3 par km Tâche navigation : élevée	Cas peu probable	20	20	0,4	CE2 CE2 = ME2 (Classes de niveau lumineux comparables)	B2
VOIE URBAINE SECONDAIRE (RUE, AVENUE) Vitesse ≤ 50 km/h Motorisés / Véhicules lents / Cyclistes / Piétons	Complexité : Normale à élevée Véhicules en stationnement : oui - Trafic cycliste : normal Intersection ≥ 3 par km - Tâche navigation : normale	10	15	20 (zone de conflit)	0,4	CE4 - CE3 = CE2	B2
VOIE DE DESSERTE (RUE) Vitesse ≤ 50 km/h Motorisés / Véhicules lents / Cyclistes	Complexité : Normale ou élevée Véhicules en stationnement : oui - Trafic cycliste ou piéton : normal ou élevée Tâche navigation : normale ou élevée Risque d'agression: normal ou élevée Reconnaissance visage: nécessaire	10	15	15 (zone de conflit)	0,4	CE4 - CE3	D1 D2 D3 D4
VOIE COMMERCANTE Vitesse ≤ 50 km/h Motorisés / Véhicules lents / Cyclistes / Piétons	Risque d'agression : élevé Reconnaissance visage: nécessaire Trafic piétons: normal à élevé	Cas peu probable	20	20	0,4	CE2	D2
VOIE PIÉTONNE ISOLÉE DE LA ROUTE Piétons seuls	Risque d'agression : élevé - Reconnaissance visage : nécessaire - Trafic piétons: normal à élevé	7,5 à 10	10 à 15	20 (insécurité)	-	S3 à S2 S2 à S1 CE2	E1
TROTTOIR PIÉTON PISTE CYCLABLE ADJACENTS A LA ROUTE	Risque d'agression : normal - Reconnaissance visage : nécessaire - Trafic piétons: normal à élevé	7,5 à 10	10 à 15	15	-	S3 à S2 S2 à S1	E2 C1
VOIE D'ACCÈS AU BOURG Vitesse ≤ 70 km/h Motorisés / Véhicule lents / Cyclistes / Piétons	Complexité : Normale - Véhicules en stationnement : oui Trafic cycliste : normal - Intersection ≥ 3 par km	15	Cas peu probable.	20 (zone de conflit)	0,4	CE3 CE3 = ME3 (Classes de niveau lumineux comparables)	B1
TRAVERSÉE RUE PRINCIPALE Vitesse ≤ 50 km/h - Motorisés / Véhicule lents / Cyclistes / Piétons	Complexité : Normale - Véhicules en stationnement : oui Trafic cycliste : normal - Intersection ≥ 3 par km	Cas peu probable.	15	20 (zone de conflit)	0,4	CE3	B2
VOIE TRANSVERSALE - Vitesse ≤ 50 km/h Motorisés / Véhicules lents / Cyclistes / Piétons	Complexité : Normale - Véhicules en stationnement : oui Trafic cycliste : normal - Intersection ≥ 3 par km	7,5	10	10	0,4	CE5 CE6	D2
LOTISSEMENT RURALE - Vitesse ≤ 30 km/h Motorisés / Cyclistes / Piétons	Risque d'agression : normal - Reconnaissance visage : oui Difficulté navigation : normale	10	15	15	0,4	CE4 CE3	D2

ARRÊTÉ NUISANCE LUMINEUSES POUR L'ÉCLAIRAGE URBAIN

Éclairage de la voirie publique ou privée

L'arrêté porte sur l'éclairage extérieur destiné à favoriser la sécurité des déplacements, des personnes et des biens et le confort des usagers sur l'espace public ou privé, en particulier la voirie, à l'exclusion des dispositifs d'éclairage et de signalisation des véhicules. Il concerne aussi l'éclairage des tunnels, aux installations d'éclairage établies pour assurer la sécurité aérienne, la sécurité ferroviaire, la sécurité maritime et la sécurité fluviale.

Horaires d'allumage

Applicables à toutes les installations mises en service après le 1/1/2020 ou au plus tard le 1/1/2021 pour les installations ne nécessitant pas la création d'un réseau d'alimentation séparé

- Le soir au plus tard jusqu'à 1h après la fin de l'activité
- Le matin : après 7h, ou 1h avant le début de l'activité.

La disposition peut être adaptée via un système de détection de présence et d'asservissement à l'éclairage naturel.

Limite des luminaires et de l'installation

- ULR nominal < 1%
- Code CIE n°3 > 95%
- Température de couleur : ≤ 3 000 K
- Densité surfacique de flux :
- < 35 lm/m² en agglomération
- < 25 lm/m² hors agglomération
- ULR installé : < 4%

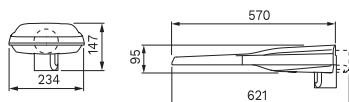
EXTÉRIEUR

URBAIN

LANTERNE

PHILIPS LUMISTREET MINI ECO €

Conçue pour les projets LED à grande échelle, UniStreet gen2 est la solution idéale pour remplacer individuellement les luminaires urbains. Une solution LED abordable pour l'éclairage routier.



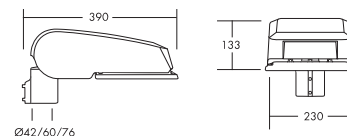
Grâce à son efficacité et à un faible coût initial, UniStreet gen2 permet un retour sur investissement rapide avec des économies d'énergie importantes et immédiates.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204169593	BGP292 LED 6880 LM/730 II DM50 D9 48/60S	558 € J+1



THORN CIVITEQ ECO €

Lanterne d'éclairage routier compacte et de poids réduit pour une manipulation aisée, avec une grande flexibilité d'installation.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019933126	CQ 24L70 52W 6842 LM 730 NR BPS CL2 M60 GY-S	485 €
00019934464	CQ 36L70 77W 10115 LM 730 NR BPS CL2 M60 GY-S	527 €

PHILIPS TOWNTUNE LATÉRAL TECHNIQUE

Une gamme résidentielle et urbaine personnalisable grâce à la modularité et aux accessoires proposés, conforme aux arrêtés nuisances lumineuses selon versions.



Luminaire doté de la technologie SR (System Ready), TownTune est d'ores et déjà prêt pour les évolutions futures telles que la télégestion au travers de l'application Interact City.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204881955	BDP265 LED 6888 LM /830 II DM10 48/60A	766 € J+1



EXTÉRIEUR

URBAIN

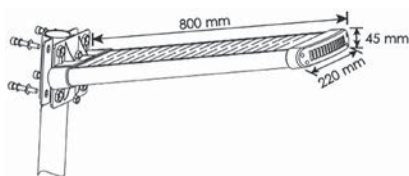
LANTERNE

THORN
LIGHTING

ISARO PRO

TECHNIQUE

Lanterne pour le routier, efficace et durable, matériaux résistants dans le temps et aux agressions de l'environnement y compris en bord de mer.



UN ÉCLAIRAGE INTELLIGENT

Isaro Pro comporte de nombreuses solutions de contrôle et de gestion intégrées. Grâce à InCity, le système à la pointe de l'éclairage extérieur intelligent, il est possible d'optimiser les économies d'énergie, de fournir de la lumière uniquement quand cela est nécessaire et de contrôler les luminaires à partir d'un simple tableau de bord.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019959509	IP 36L70 70W 10144 LM 730 NR BPS CL2 M60 ANT	546 €
00019048756	IP 24L70 52W 6827 LM 730 NR BPS CL2 M60 ANT	537 €

URBAIN

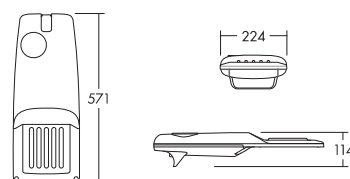
GAMME SOLAIRE



LANTERNE SOLAIRE AUTONOME

SOLAIRE

Lanterne solaire autonome 15W 3000Lm 3000°K veille + détection ou fixe (télécommande).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05821000206	LANTERNE 15W 3000 LM 3000K 140°/70° GRIS	1751 €



Ce qu'IMPOSE la NORME



PETIT JEAN, LE SAVOIR FAIRE DU CRÉATEUR DU MÂT ÉCLAIRAGE

Depuis 1959, Petitjean a continuellement développé des supports d'éclairage et de transport d'énergie adaptés à l'évolution des normes dans le but de répondre et d'anticiper les besoins des différents marchés.

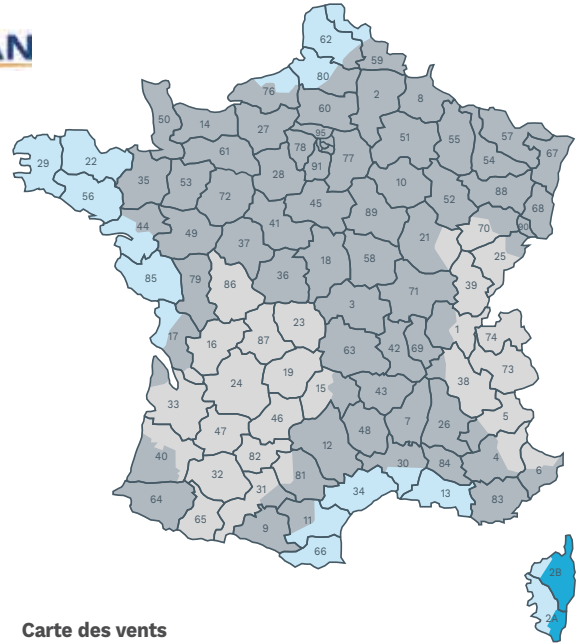
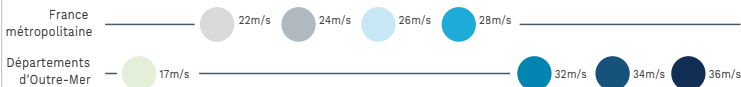
Pour déterminer correctement un produit :

- > Hauteur hors sol
- > Saillie de la (ou des) crosse(s)
- > Type et nombre de luminaires
- > Catégorie de terrain.

Attention : la norme indique un minimum contractuel. Il est de la responsabilité du donneur d'ordre de préciser les conditions plus sévères s'il les juge utiles.



EN 40 CTICM : vitesses de vent | wind velocities



Carte des vents

L'extrait de la norme NF EN 1991-1-4/NA

est reproduit avec l'accord d'AFNOR ; Seul le texte original et complet de la norme tel que diffusé par AFNOR - accessible via le site internet www.afnor.org - a valeur normative.

MASSIF BÉTON OBLIGATOIRE MÂT DROIT EN ACIER

Les massifs réalisés sur le lieu d'implantation doivent être coulés pleine fouille avec un béton de résistance caractéristique (f_{c28}) au moins égale à 20 MPa (béton dosé à 350 kg / m³ de ciment) et doivent être vibrés pour éliminer les poches d'air. Un drain d'évacuation de l'eau doit être prévu.

De 3 m à 14 m, en 1 ou 2 éléments, il est principalement destiné à supporter les luminaires en top, les crossettes, ou les projecteurs sur traverse. Formes cylindrique, rond-conique, octo-conique.

Capacités

HS m	Kg	22 m/s		24 m/s		26 m/s		28 m/s		34 m/s		M m.daN	T daN	Lm Lm x Hm m
		Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I			
3	25	1,51	1,29	1,27	1,07	1,06	0,90	0,90	0,77	0,59	0,51	353	139	0.5x0.5
3,5	25	1,17	0,95	0,95	0,78	0,79	0,65	0,67	0,55	0,43	0,35	342	123	0.5x0.5
4	25	0,90	0,70	0,73	0,57	0,60	0,47	0,50	0,39	0,31	0,24	335	114	0.5x0.5
4,5	25	0,68	0,53	0,54	0,42	0,43	0,34	0,36	0,28	0,21	0,16	333	110	0.5x0.5
5	25	0,51	0,38	0,39	0,29	0,31	0,23	0,25	0,18	0,13	0,10	331	107	0.5x0.5

Toutes les informations sur les capacités Résistance au vent : surfaces maximales admissibles en tête Descende de charges et massif indicatif à respecter en fonction de la hauteur de mât

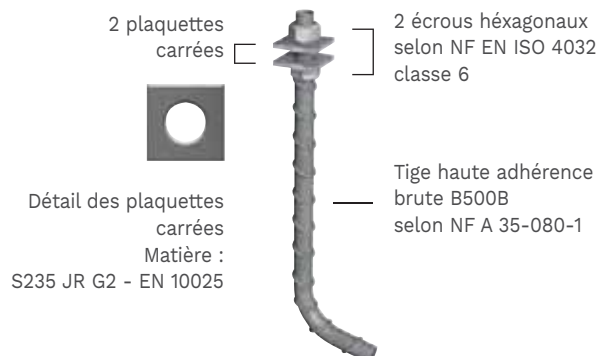
TIGES CANDÉLABRES ET MÂTS DROITS ALUMINIUM ET ACIER

Les tiges de scellement sont réalisées en acier haute adhérence B500B (norme NF A 35-080-1).

Version	Diamètre (mm)	Partie Filetée (mm)	Longueur (mm)	Forme	Finition
	16	14	300	J	brut
	20	18	400	J	brut
	25	24	600	J	brut

Entretien

Assurer une maintenance par un examen visuel de l'ensemble du support. Tous les 3 ans, il est conseillé de réaliser un examen visuel du mât, de contrôler la perpendicularité du massif par rapport au sol et de vérifier le compactage du sol autour du massif. Resserrer si nécessaire les écrous ou vis, graisser les vis de porte. Traiter toute apparition de corrosion ou de fissuration anormale.



EXTÉRIEUR

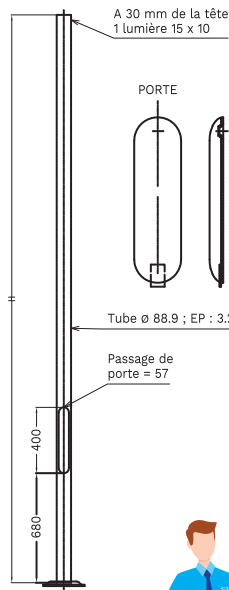
MÂTS & ACCESSOIRES



TCA 89

Mât cylindrique en acier galvanisé. Ø 89 mm.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106140250	TCA 89 3M50 + EMBOUT DÉMONTABLE 60X70 / SANS TIGES/ ACIER GALVANISÉ / COLISAGE X20	356 €
00106180580	TCA 89 3M AVEC EMBOUT SOUDÉ 60X70 / SANS TIGES/ ACIER GALVANISÉ	389 €
00106180584	TCA 89 3M AVEC EMBOUT SOUDÉ 60X100 / SANS TIGES/ ACIER GALVANISÉ	396 €
00106180589	TCA 89 3M50 AVEC EMBOUT SOUDÉ 60X70 / SANS TIGES/ ACIER GALVANISÉ	409 €
00106180590	TCA 89 3M50 AVEC EMBOUT SOUDÉ 60X100 / SANS TIGES/ ACIER GALVANISÉ	412 €



H m	Poids Kg	Surf M2
3	28	0,89
3,5	32	1,03
4	35	1,17
4,5	38	1,31
5	42	1,45

FERMETURE DE PORTE

VIS F Hc M10x30

4 LUMIÈRES 34 x 20
Tiges de scellement JT 16/14 x 300










Ep = 6 mm






Un mât droit permet l'installation de lanterne EP en fixation TOP Mât.

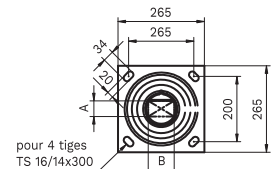
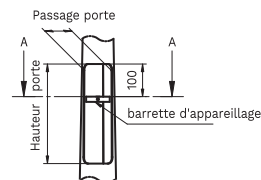
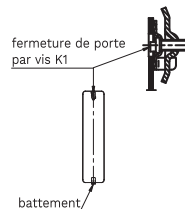
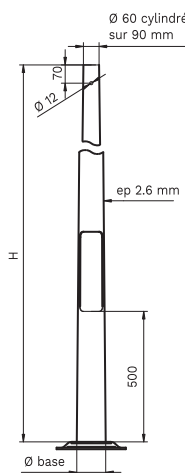


Dimensions

								
HS m	Øa mm	Øb mm	Lp mm	Pp mm	Hp mm	cxd mm	E mm	TS mm
3	89	89	400	55	700	55x60	200	J 16/14x300
3,5	89	89	400	55	700	55x60	200	J 16/14x300
4	89	89	400	55	700	55x60	200	J 16/14x300
4,5	89	89	400	55	700	55x60	200	J 16/14x300
5	89	89	400	55	700	55x60	200	J 16/14x300

Capacités

		22 m/s		24 m/s		26 m/s		28 m/s		34 m/s		M	T	
HS m		Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	m.daN	daN	Lm x Hm m
3	25	1,51	1,29	1,27	1,07	1,06	0,90	0,90	0,77	0,59	0,51	353	139	0.5x0.5
3,5	25	1,17	0,95	0,95	0,78	0,79	0,65	0,67	0,55	0,43	0,35	342	123	0.5x0.5
4	25	0,90	0,70	0,73	0,57	0,60	0,47	0,50	0,39	0,31	0,24	335	114	0.5x0.5
4,5	25	0,68	0,53	0,54	0,42	0,43	0,34	0,36	0,28	0,21	0,16	333	110	0.5x0.5
5	25	0,51	0,38	0,39	0,29	0,31	0,23	0,25	0,18	0,13	0,10	331	107	0.5x0.5



SECTION A-A












ALPHA

Mât rond conique en acier galvanisé. 60 mm en tête pour lanterne en top.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106163118	ALPHA 3M SANS TIGES ACIER GALVANISÉ	359 €
00106163127	ALPHA 3M50 SANS TIGES ACIER GALVANISÉ	407 €
00106163136	ALPHA 4M SANS TIGES ACIER GALVANISÉ	422 €

DÉSIGNATION	Code_galva	Code_peint	Poids noir	Poids_galva	Surface	Ø base	Hauteur	Passage_porte	Hauteur_porte	Carré_inscrit
FUT ALPHA 3M SS CRV	163125	163126	19.03 kg	20.21 kg	0.91 m²	Ø 111	3000	83	305	45 x 75
FUT ALPHA 3M50 SS CRV	163132	163133	22.71 kg	24.12 kg	1.09 m²	Ø 120	3500	86	305	55 x 80
FUT ALPHA 4M SS CRV	163141	163142	24.97 kg	26.51 kg	1.21 m²	Ø 116	4000	76	450	65 x 70
FUT ALPHA 4M50 SS CRV	163150	163151	28.42 kg	30.20 kg	1.38 m²	Ø 121	4500	78	450	75 x 65

Dimensions

								
HS m	Øa mm	Øb mm	Lp mm	Pp mm	Hp mm	cxld mm	E mm	TS mm
3	60	111	305	83	500	72x56	200	J 16/14x300
3,5	60	120	305	86	500	75x67	200	J 16/14x300
4	60	116	450	76	500	65x70	200	J 16/14x300
4,5	60	121	450	77	500	65x77	200	J 16/14x300

Capacités

		22 m/s		24 m/s		26 m/s		28 m/s		34 m/s		M	T	
HS m		Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	Cat II	Cat I	m.daN	daN	Lm x Hm m
3	50	1,06	0,90	0,87	0,75	0,73	0,62	0,61	0,53	0,39	0,34	263	109	0.5x0.5
3,5	50	1,10	0,89	0,90	0,73	0,75	0,61	0,64	0,51	0,40	0,32	329	119	0.5x0.5
4	50	0,89	0,70	0,73	0,57	0,60	0,46	0,50	0,39	0,30	0,23	335	114	0.5x0.5
4.5	50	0,81	0,62	0,65	0,50	0,53	0,40	0,43	0,33	0,26	0,19	373	116	0.5x0.5

EXTÉRIEUR

MÂTS & ACCESSOIRES



CROSSES SIMPLES & DOUBLES

ACCESSOIRE

Crosse simple ou double pour fût Ø 60 mm.

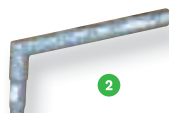
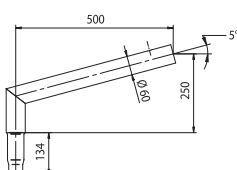


Une crosse permet l'installation de lanterne EP en latéral.

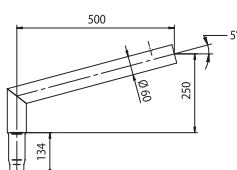
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106881103	1 DOUBLE CROSSE (DC) KC 0.50 M 5° POUR FÛT Ø 60 MM EN ACIER GALVANISÉ	103 €
00106882143	2 SIMPLE CROSSE (SC) KC 0.50 M 5° POUR FÛT Ø 60 MM EN ACIER GALVANISÉ	173 €
00106141753	3 SIMPLE CROSSE (SC) DA 1 M 5° POUR FÛT Ø 60 MM EN ACIER GALVANISÉ	113 €
00106142533	4 DOUBLE CROSSE (DC) DA 1 M 5° POUR FÛT Ø 60 MM EN ACIER GALVANISÉ	296 €



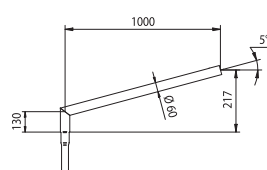
Saillie 500 mm. / Poids 3,6 kg



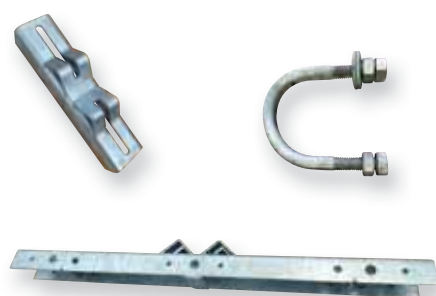
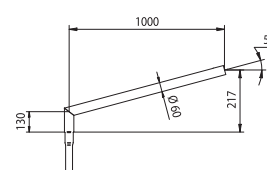
Saillie 500 mm. / Poids 5,9 kg



Saillie 1000 mm. / Poids 6,3 kg



Saillie 1000 mm. / Poids 11,0 kg

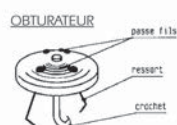
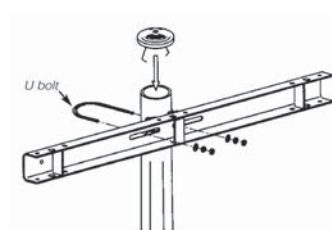


TRAVERSES/ BRIDES / EMBOUTS

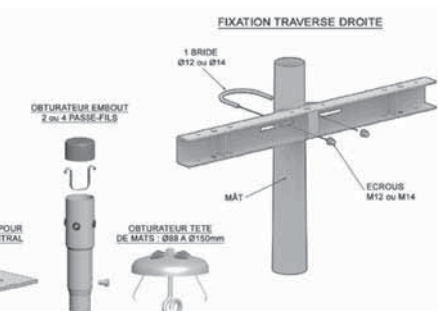
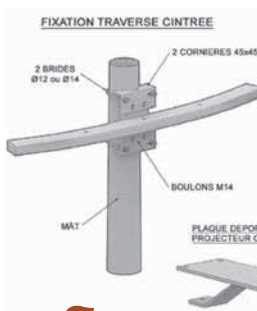
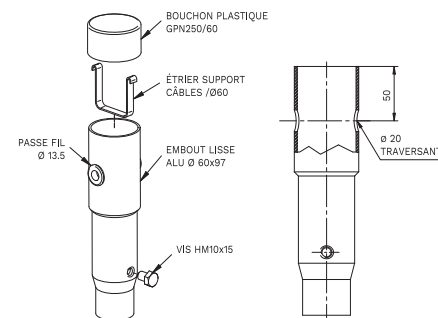
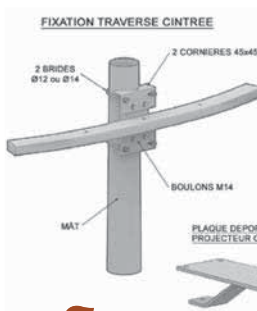
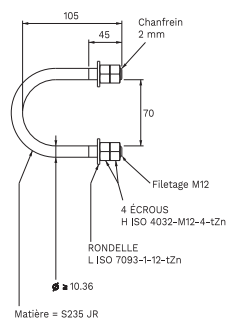
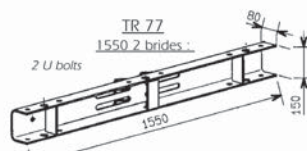
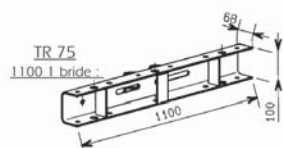
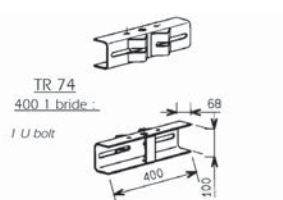
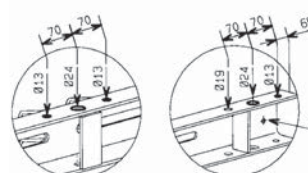
ACCESSOIRE

Traverses, brides et embouts pour fixation projecteurs.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106000002	TRAVERSE TR X400 MM EN ACIER GALVANISÉ POUR 1 PROJECTEUR	89 €
00106000004	TRAVERSE TR X1100MM EN ACIER GALVANISÉ POUR 2 À 5 PROJECTEURS	172 €
00106385033	TRAVERSE TR X1500MM EN ACIER GALVANISÉ POUR 2 À 5 PROJECTEURS	286 €
00106000009	BRIDE DE FIXATION POUR TRAVERSE Ø 12 MM POUR FÛT 60/68 MM	18 €
00106000008	OBTURATEUR 2 PASSE-FILS Ø 62 MM	48 €



FIXATION DIRECTE - AVEC PLAQUE DEPORT SUR RACCORD TUBULAIRE



Une traverse permet la fixation d'un ou plusieurs projecteurs asymétriques. Attention de bien respecter le nombre de projecteurs en fonction du poids maximum admissible par le mât.

EXTÉRIEUR

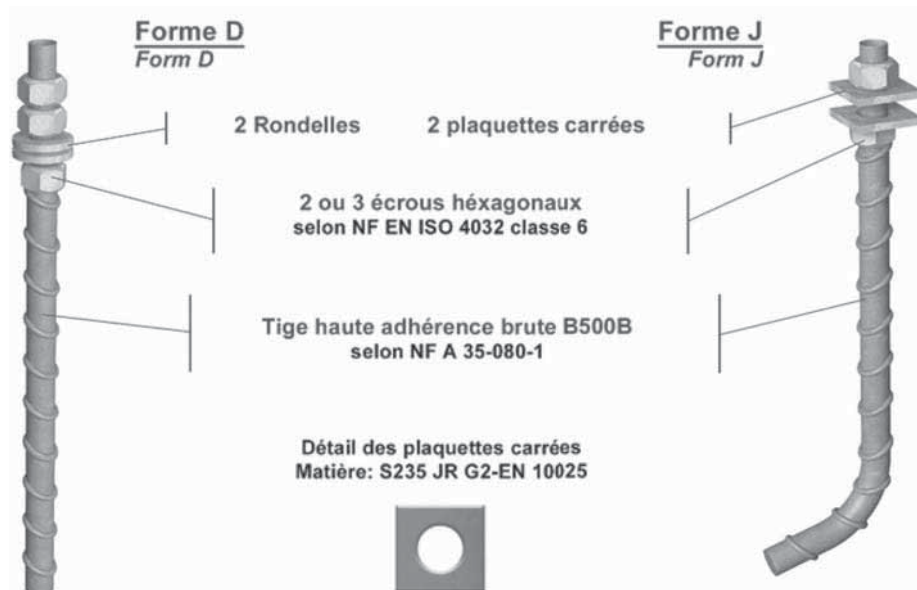
MÂTS & ACCESSOIRES



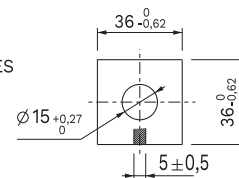
TIGES ACIER 16/14

Accessoires pour mâts et candélabres.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106141441	TIGES ACIER 16/14	7 €



PLAQUETTES CARRÉES

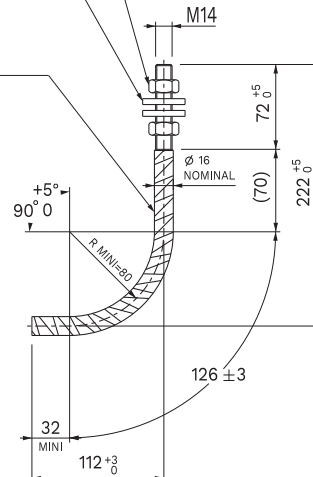


2 ECROUS H, M14 CLASSE 6

2 PLAQUETTE CARRÉES

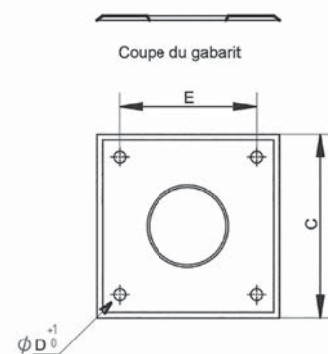
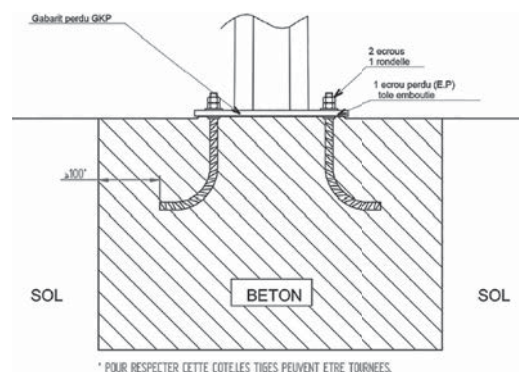
TIGE HAUTE ADHÉRENCE ACIER B500B

DV MINI : 300



ACCESSOIRES POUR MÂTS ET CANDÉLABRES

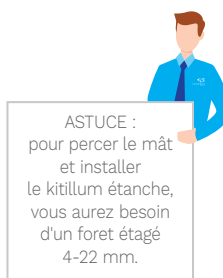
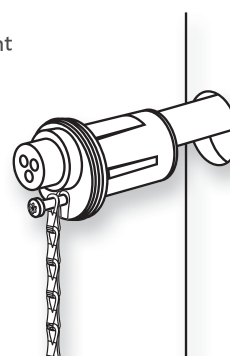
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106205371	SCELKIT DECO 200MM, TIGES 16/14	37 €



KIT DE CONNEXION POUR ILLUMINATION

Kit de connexion pour illuminations : installation simple, rapide et économique. Encombrement réduit, discret et esthétique. Installation sur mât existant possible. Kit complet.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106001011	KITILUM CLASSE II	210 €





FEUILLARD & CHAPES

Collier universel, un moyen simple et efficace pour fixer durablement vos accessoires



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106161132	FEUILLARD 10 X 0.4 - 50 M (PRIX RLX)	52 €
00106161133	FEUILLARD 10 X 0.7 - 50 M (PRIX RLX)	80 €
00106161134	FEUILLARD 20 X 0.4 - 50 M (PRIX RLX)	67 €
00106161135	FEUILLARD 20 X 0.7 - 50 M (PRIX RLX)	89 €
00106022115	CHAPES 10 MM (SACHET 100/PRIX PAR SACHET)	22 €
00106022116	CHAPES 20 MM (SACHET 100/PRIX PAR SACHET)	42 €



PROTECTEUR CÂBLE ALUMINIUM & PVC

Gaine de protection pour passage de câble.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106400512	PROTECTEUR ALUMINIUM Ø35	36 €
00106400522	PROTECTEUR ALUMINIUM Ø 60	53 €
00106400532	PROTECTEUR ALUMINIUM Ø90	88 €
00106412022	PROTECTEUR PVC GRIS Ø 35	20 €
00106412032	PROTECTEUR PVC GRIS Ø 60	38 €
00106412042	PROTECTEUR PVC GRIS Ø 90	49 €
00106412122	PROTECTEUR PVC IVOIRE Ø 35	20 €
00106412132	PROTECTEUR PVC IVOIRE Ø 60	39 €
00106412142	PROTECTEUR PVC IVOIRE Ø 90	49 €



Gaine de protection

Disponible en matériaux aluminium ou en PVC (couleurs PVC : Gris - Ivoire - Marron) par lot de 5 ou de 10 pièces suivant le modèle.



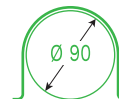
TERRE
(L.2 600 mm)



Ø 35
(L.2 750 mm)



Ø 60
(L.2 750 mm)



Ø 90
(L.2 750 mm)



140 X 50
(L.2 750 mm)



COFFRET CLII JUNIOR CÂBLE

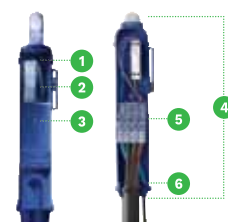
Les coffrets Junior sont équipés d'une porte coulissante transparente et imperméable avec un accès rapide au coupe-circuit, ce qui permet une maintenance facilitée.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00106000861	COFFRET JUNIOR 2 CÂBLES 4 X 16 MM² - L : 270 MM L : 51 MM - H : 54 MM	92 €



Les règles de la NF C 17-200 s'appliquent au domaine de l'éclairage extérieur (EP) dans les cas de travaux neufs ou de mise à niveau des installations existantes. L'utilisation d'un coffret pied de mat CLII est obligatoire pour chaque mât.

Coffrets de connexion classe 2



Coffrets façade



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Classe électrique : classe II • Protection IP 44 • Enveloppe fil incandescent 650°C.
- Équipé d'un coupe-circuit Ph/N avec fusibles 4A - 10 x 38 courbe Gg (en standard).
- Conforme aux normes CEE • Parafoudre type 2 : conforme NF EN 61643-11.

Pour la version façade : existe en 2 coloris noir (proche RAL 9004) ou beige (proche RAL 1015).

INSTALLATION

Les coffrets JUNIOR sont équipés d'une porte coulissante transparente et imperméable avec un accès rapide au coupe-circuit, ce qui permet une maintenance facilitée. ① Porte coulissante transparente et imperméable. ② Crochet réglable par l'avant. ③ Vis imperméable pour fermeture du coffret. ④ Deux passages possibles du câble du luminaire, protégés par une tétine : par le haut ou par le bas du coffret. ⑤ Serrage par système étrier/ vis CMC de chaque conducteur. ⑥ Passage câbles d'alimentation avec serrage par collier.

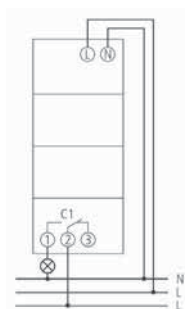
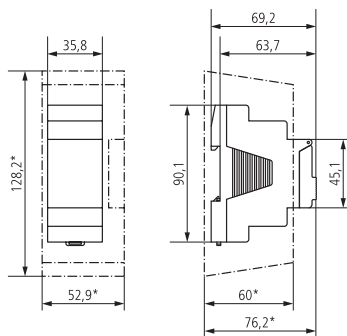
Pour la version façade : capot monté sur charnière. Fixation par visserie Ø 6mm maximum ou avec du feuillard.

THORN LIGHTING TEMPO

Coffret de connexion 4 x 16 mm² avec protection contre les surtensions 10 kV. La vitre translucide permet un visionnement direct du statut de protection et la porte coulissante fixe assure un accès rapide au limiteur de surtension. Dimensions : 270 x 51 x 54 mm. Poids : 0,35 kg.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00019031261	TEMPO16 4X16 2 CABLES C/W SPD 10KV	158 €
00019315967	TEMPO16 CL2 4X16 2 CABLES	90 €



theben
energy saving comfort

SELEKTA 170 TOP3

Horloge digitale astronomique, programme hebdomadaire. Réglage du lieu d'installation via la sélection d'une ville ou les coordonnées géographiques.

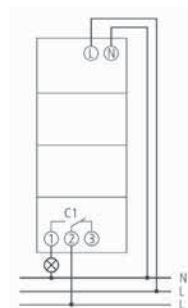
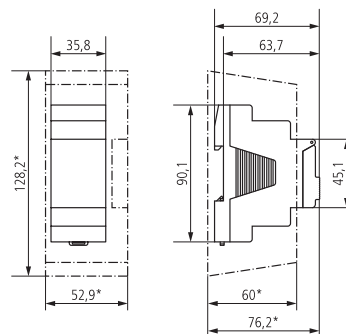
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073810120	SELEKTA 170 TOP3	339 €

theben
energy saving comfort

TR 610 TOP3

Horloge digitale, programme hebdomadaire. Commutation au passage par zéro de l'alternance pour charge élevée. Programmation par appli smartphone, PC ou direct sur horloge.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00073810126	TR 610 TOP3	205 €



LE SAVIEZ-VOUS ? L'utilisation de l'horloge astronomique représente environ 4000 h d'allumage par an. Elle peut permettre de réaliser des économies de l'ordre de 10 % dans les cas les plus favorables. L'horloge astronomique permet également par un simple réglage de programmer des coupures nocturnes.





Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

ONE – UNE TECHNOLOGIE AUX POSSIBILITÉS DE PILOTAGE INFINIES

Cette technologie se compose de trois éléments intégraux : Clean Beam Design, objectif 5D et User Connect. Ensemble, ce trio donne aux utilisateurs la possibilité de créer des schémas d'éclairage sans fin et sur mesure en utilisant les mêmes luminaires... le tout depuis son smartphone.



acdc



OBJECTIF 5D :

La lentille 5D utilise une technologie innovante à cristaux liquides permettant d'atténuer et de modeler votre faisceau d'un angle de 12 à 50 degrés (et n'importe où entre les deux !)

CONNEXION UTILISATEUR :

Solution de contrôle d'éclairage sans fil.

Avec User Connect, vous pouvez facilement et instantanément régler l'angle du faisceau, la couleur et la température de couleur de chaque ou groupe de luminaires à partir d'une application.

Spécification plus simple !

Moins de composants à utiliser, gagnez du temps lors de l'installation.



GAMME DE PRODUITS COMPATIBLES



PLAZA R



PLAZA S



ORA RC

CONCEPTION DE FAISCEAU PROPRE :

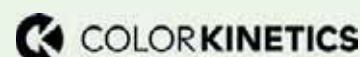
Contrôle exceptionnel de l'angle de faisceau. Effet lumineux global propre (pas de lumière parasite, d'ombrage de couleur ou de feston).

Tout cela est rendu possible par la conception intelligente des détails internes et des optiques.



Retrouvez les gammes produits ACDC – ON aux pages catalogues : 245 - 250 - 254 - 257

LA SOLUTION LED DYNAMIQUE POUR SCÉNARISER VOS PROJETS



Color Kinetics propose une large gamme de systèmes d'éclairage LED professionnels hautes performances permettant, aux professionnels de l'éclairage du monde entier, de réaliser leurs visions uniques.



INTÉRIEUR

> SHOP LIGHTING :

Led corniche, surface, éclairage indirect, rétro éclairage

> SPA PISCINE : Ambiance

> TERTIAIRE : Mise en valeur, ambiance, média communication

> RESTAURANT - CLUB :

Solutions DNX projets ambiance et média

EXTÉRIEUR

> MÉDIA FAÇADE :

Mapping éclairage pour communication média

> ARCHITECTURAL :

Mise en valeur, soulignement architecture

> SPORTIF & ÉVÈNEMENT :

Scénarisation lumière ...





Les SOLUTIONS et INNOVATIONS

MISE EN ŒUVRE D'UNE INSTALLATION LED DYNAMIQUE ?

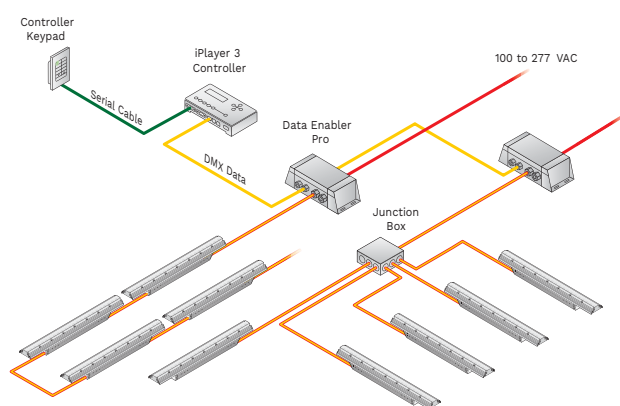
DATA ENABLER PRO fournit et intègre toutes les données « puissance & couleur » intelligentes aux luminaires, dont la technologie Powercore de Color Kinetics pour le pilotage des LED blancs ou RGB. Ce boîtier de contrôle peut être connecté soit en DMX ou ETHERNET.

Avantages du DATA ENABLER PRO :

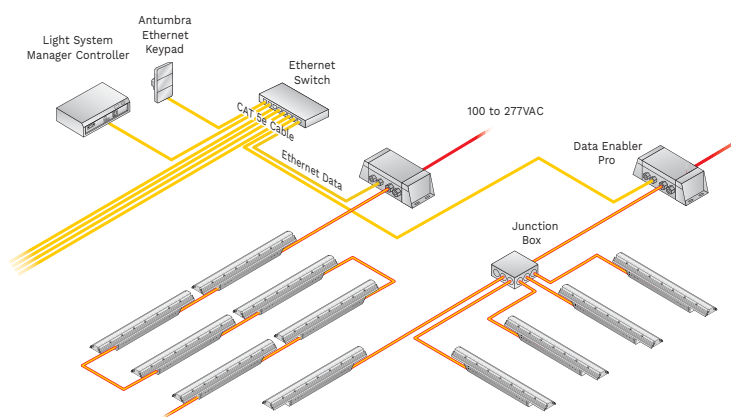
- > Installation facile
- > Diagnostic à bord
- > Étanche pour extérieur IP66
- > Alimentation universelle 100 - 277 VAC
- > Prise en charge des gammes luminaire POWERCORE
- > Prise en charge DMX et ETHERNET
- > Entrées multiples pour alimentation & réseaux
- > Conçu pour une efficacité énergétique maximale : max 20W de conso



DMX Configuration



Ethernet Configuration



05204700585



05204714050



910503701211



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204700585	IPLAYER 3 - SSLCTR LRC9628 IPLAYER3 EU (100-240V)	1884 €
05204714050	Key Pad - SSLCTR LRC9629 SERIAL KEYPAD	320 €
910503701211	ZCX400 100-277V DATA ENABLER PRO EU	686 €

INTELLIHUE – UNE TECHNOLOGIE À LA POINTE DU RGBW AVEC UN BLANC ÉCLATANT

Les luminaires IntelliHue répondent aux besoins pressants des professionnels de l'éclairage d'aujourd'hui, qui souhaitent créer des implémentations d'éclairage exceptionnelles à fort impact, tout en réduisant la complexité et en augmentant l'efficacité. Avec IntelliHue, vous bénéficiez d'un niveau élevé de contrôle et de flexibilité lors de la sélection et du réglage des points de couleur, en particulier les nuances de lumière blanche.



Lit Brothers - 801 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania, USA - Photo credits : Jeffrey Totaro, project credits - Lighting Design : Michael Barber, Principal, The Lighting Practice - Emad HasanAssociate, The Lighting Practice - Jonathan W. Cook, Junior Associate, The Lighting Practice - Christopher B. Hallenbeck, Lighting Designer, The Lighting Practice.

Les avantages IntelliHue :

- > Haut rendement (flux)
- > Qualité exceptionnelle
- > Un flux et un CRI (80+) plus élevés que les luminaires RGBA et RGBW
- > Contrôle de précision
- > IntelliHue avec la technologie Chromasync offre un haut niveau de cohérence des couleurs (<2 SDCM) qui rend les variations de couleur pratiquement imperceptibles sur plusieurs luminaires
- > La flexibilité. Lumière blanche réglable de haute qualité et effets de changement de couleur dans le même luminaire
- > Réduction de la complexité et des coûts de contrôle et le besoin de circuits supplémentaires
- > Réduction du temps et coût de mise en service globaux



Retrouvez les gammes produits Color Kinetics aux pages catalogues :
Pages 251 - 252 - 253

EXTÉRIEUR

MISES EN LUMIÈRE

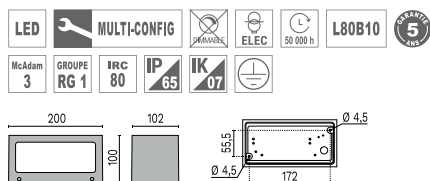
APPLIQUE

PERFORMANCE
IN LIGHTING

QUASAR

TECHNIQUE

Applique murale deux longueurs 200 ou 300 mm, mono ou bi-émission avec LED de puissance, optique asymétrique diffuse.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660303534	QUASAR 20 MONO LED-12,5W 705 LM 3K TECH L : 200 MM AN	204 € J+1
03660762971	QUASAR 20 BI LED-23W 1279 LM 3K DB TECH L : 200 MM AN	300 €
03660303552	QUASAR 30 MONO LED-23W 1404 LM 3K TECH L : 300 MM AN	311 € J+1
03660762977	QUASAR 30 BI LED-32W 2046 LM 3K DB TECH L : 300 MM AN	NC



Structurez votre éclairage façade grâce aux multi-configurations optiques que propose la gamme QUASAR.

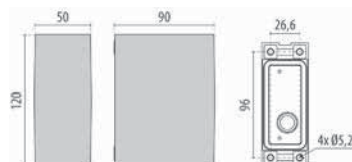


PERFORMANCE
IN LIGHTING

ORION

TECHNIQUE

Applique murale compacte, mono ou bi-émission, avec carénages colorés en option.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660769229	ORION V MONO 5.5W 409 LM S/EW 830 AN96	144 € J+1
03660769235	ORION V BI 11W 800 LM S/EW 830 AN96	164 € J+1

acdc

VERTIGO W

ARCHITECTURAL & CONNECTÉ

Applique bi-directionnelle délivrant 700 lm, finition noire et driver déporté.



OPTIQUES DÉCORATIVES :
UN FAISCEAU PUR, NET ET PRÉCIS

La gamme d'optiques décoratives présente un faisceau pur, net et précis conçu pour illuminer et mettre en valeur les entrées et les alentours des bâtiments.



OPTIQUES ARCHITECTURALES :
UNE LUMIÈRE PERCUTANTE AUX CONTOURS ADOUCIS

Les optiques architecturales sont conçues pour contrôler la lumière et créer le plus bel effet lumineux. Mesurant seulement 10 et 15 cm, ils peuvent produire 300 et 700 lumens pouvant éclairer jusqu'à 10 mètres de hauteur. Le ratio puissance / taille du luminaire est incroyable.



Avec VERTIGO W7x, nous voulons laisser libre cours à votre créativité. Vertigo propose un large choix de distributions lumineuses afin de mettre en valeur l'architecture de la façade vers le haut et vers le bas en jouant avec des faisceaux aux lignes épurées.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07834001442	VERTIGO W7X 18W 700 LM-830 PENCIL BK 67	NC
07834001416	VERTIGO W7X 18W 700 LM -830 NIGHT SHIELD W BK 67	NC
07834001448	VERTIGO W7X 18W 700 LM -830 REFLECTEUR NOIR U P BK 67	NC

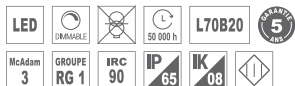
EXTÉRIEUR

MISES EN LUMIÈRE

APPLIQUE

SIMES SKILL ARCHITECTURAL

Applique ou encastré mural de différentes teintes, dimensions et formes - avec plaquage bois teck - IRC 90 - IP65.



La version Miniskill wood vertical nécessite une alimentation déportée du luminaire.



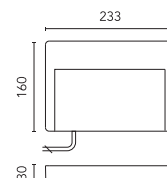
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249003756	MINISKILL WOOD VERTICAL 4,7W 136 LM 3000K ASYM BRONZE	NC
00249003768	MINISKILL WOOD RECTANGULAIRE 13W 422 LM 3000K ASYM BRONZE	NC
S.2416	POWER SUPPLY DIMMABLE 75W IP67 24 VDC CLII	398 €



ares
THE OUTDOOR BY FLOS

HYPERION ARCHITECTURAL

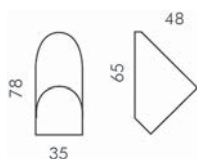
Luminaire indicateur d'accès, rectangulaire, à épaisseur réduite, pour installation au mur. Diffuseur en polycarbonate transparent. Réflecteur en aluminium pour une haute luminosité disponible comme accessoire en option.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02569005799	HYPERION 6W 398 LM 3000K ASYM GRIS	381 €
02569001278	HYPERION 6W 398 LM 3000K ASYM ANTHRACITE	381 €
02569527003	HYPERION 6W 398 LM 3000K ASYM BLANC	381 €
02569001279	HYPERION 6W 398 LM 3000K ASYM NOIR	381 €

SIMES PETIT ARCHITECTURAL

Applique murale, dimensions réduites, rendu lumineux efficace et net, visserie invisible.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249717966	PETIT APPLIQUE 3,1W 77 LM 3000K ASYM, GRIS	NC
S.2409	ALIM 1000 MA IP67 POUR PETIT	119 €



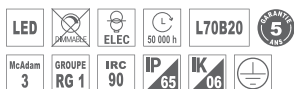
EXTÉRIEUR

MISES EN LUMIÈRE

APPLIQUE

SIMES POCKET ARCHITECTURAL

Pocket est une applique fine à double émission qui permet de dessiner des effets de lumière subtils sur le mur. Le corps éclairant s'installe avec un raccordement à clips avec une plaquette spécifique ancrée au mur qui permet une installation rapide et aisée.



INSTALLATION AISÉE

Le produit se fixe aisément à la platine avec deux clips.



SIMES MINISHAPE / SHAPE ARCHITECTURAL

SHAPE donne une lumière uniforme au périmètre interne des fenêtres créant ainsi des effets lumineux suggestifs sur les façades résidentielles, publiques, historiques ou artistiques. La miniaturisation a été particulièrement soignée. SHAPE combine un degré élevé d'adaptation et de performances uniques.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249004581	1 MINISHAPE 3,6W 179 LM 3000K 170X10° GRIS	NC
00249003948	ALIM MINISHAPE 230V/1200 MA	NC
00249764139	2 SHAPE 4,7W 181 LM 3000 LM 170/10° 230 V GRIS	NC



1



Produit ayant reçu le prix reddot Award 2014. Récompensant un appareil permettant une régulation d'environ 5° pour un parfait alignement du faisceau lumineux sur les contours internes de la fenêtre.



EXTÉRIEUR

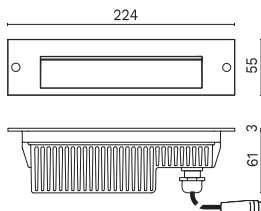
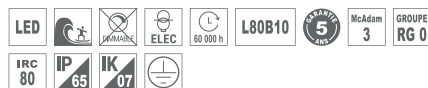
MISES EN LUMIÈRE

ENCASTRÉ MURAL

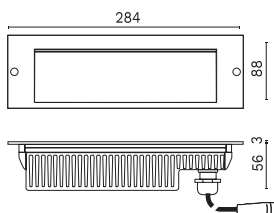
PERFORMANCE
LIGHTING

INSERT + 1/2 & MARINE TECHNIQUE

Encastré mural Led pour le balisage accès ou circulations, finition en laiton marine ou aluminium anthracite.



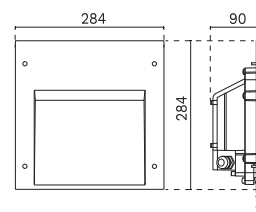
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660764151	INSERT+ 17W 325 LM 3K ASYM 37° MARINE	NC
03660763007	BOITIER ENCASTREMENT INSERT+1	NC
03660763019	INSERT+ 2 10W 503 LM 3K ASYM 25° AN3	NC
03660763262	BOITIER ENCASTREMENT INSERT+2	NC



PERFORMANCE
LIGHTING

INSERT + 3 & MARINE TECHNIQUE

Encastré mural Led pour l'éclairage d'accès ou circulations PMR, finition aluminium anthracite.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660767543	INSERT+3 26W 1388 LM 3K ASYM 25° AN96	538 €
03660767554	BOITIER ENCASTREMENT INSERT+3	NC

EXTÉRIEUR

MISES EN LUMIÈRE

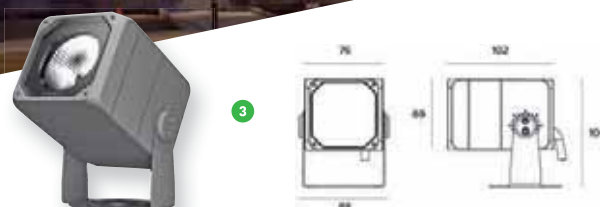
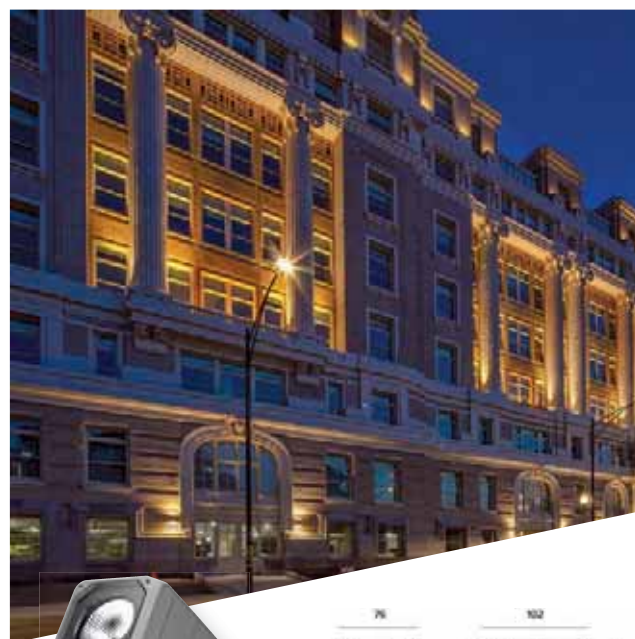
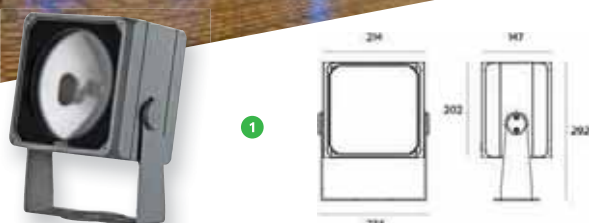
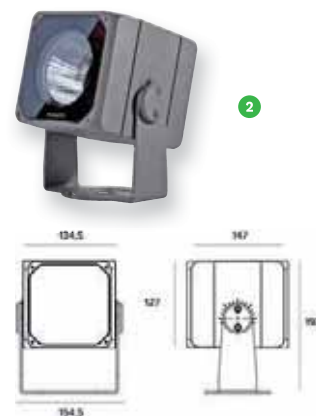
PROJECTEUR

TARGETTI DART ARCHITECTURAL

Une gamme de projecteurs professionnels pour l'éclairage architectural d'extérieur, disponible en trois tailles, avec un design compact et épuré.

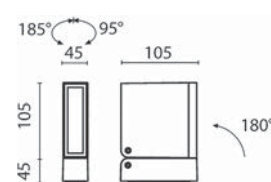
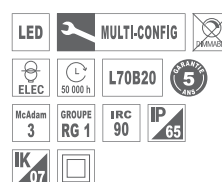


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00092370383	1 DART MAXI 28W 2247 LM 4000K 6° GRIS	NC
00092008426	2 DART MEDIUM 36W 3725 LM 3000K 62° GRIS	NC
00092370359	3 DART MINI 14W 1435 LM 3000K 46° GRIS	NC



SIMES KEEN ARCHITECTURAL

Keen représente une évolution importante dans le concept du projecteur technique pour l'extérieur : une double articulation spéciale permet d'orienter l'appareil dans des directions infinies assurant des régies lumineuses appropriées et différentes.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249003530	MINIKEEN 7,6W 511 LM 3000K 24° GRIS	NC
00249003536	KEEN 16W 909 LM 3000K 24° GRIS	NC

Produit ayant reçu le prix reddot Award et design Award 2015.
La série Keen est déclinée en quatre tailles.
Cette gamme est équipée de la toute dernière technologie LED.

EXTÉRIEUR

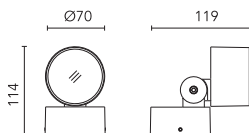
MISES EN LUMIÈRE

PROJECTEUR

ares
THE OUTDOOR BY FLOS

KIRK ARCHITECTURAL

Projecteur cylindrique réglable pour installation au sol, au plafond et au mur, disponible en trois tailles, caractérisé par une rotule réglable sur l'axe vertical et une plaque réglable sur l'axe horizontal.



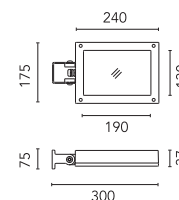
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02569009436	KIRK 70 - 6W 244 LM 3000K 50° Ø 70 MM ANTHRACITE	313 €
02569001893	KIRK 90 - 10W 713LM 3000K 50° Ø 90 MM ANTHRACITE	422 €
02569001898	KIRK 120 - 22W 1610 LM 3000K 50° Ø 120 MM ANTHRACITE	531 €



ares
THE OUTDOOR BY FLOS

PERSEO ARCHITECTURAL

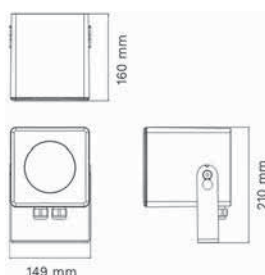
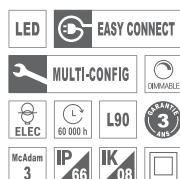
Une gamme complète de projecteurs réglables pour installation au sol, au plafond et au mur. Diffuseur en verre extra-clair ou sablé, fixé au moyen d'un système de collage robotisé.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02569001118	PERSEO 4 SYM - 7W 357 LM 3000K 40° L : 110 MM ANTHRACITE	318 €
02569007562	PERSEO 9 SYM - 12W 828 LM 3000K 42° L : 160 MM ANTHRACITE	428 €
02569007682	PERSEO 16 SYM - 20W 1732 LM 3000K 11° L : 240 MM ANTHRACITE	632 €
02569007652	PERSEO 16 SYM - 20W 1757 LM 3000K 34° L : 240 MM ANTHRACITE	632 €
02569007802	PERSEO 30 SYM - 53W 4332 LM 3000K 11° L : 330 MM ANTHRACITE	848 €
02569007772	PERSEO 30 SYM - 53W 4405 LM 3000K 34° L : 330MM ANTHRACITE	848 €

acdc **PLAZA S ONE** ARCHITECTURAL & CONNECTÉ

Projecteur en saillie avec changement de couleurs dynamiques doté de la technologie ONE, permettant de piloter à distance l'ouverture du faisceau lumineux ainsi que le mélange de couleurs de LED avec un simple smartphone en bluetooth. Spécifications simplifiées : moins de composants pour une installation plus rapide.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07834014584	PLAZA S20I 30W 2000 LM -RGBW DE 12 À 50° 5D NOIR 66 BT	NC



La technologie ONE est constituée de trois éléments intégrés : Clean Beam Design (CBD), Lentille 5D et User Connect.

Ce trio offre aux utilisateurs des possibilités infinies de concepts d'éclairage sur mesure à partir d'un modèle unique de luminaire... simplement depuis un smartphone. User Connect facilite également l'ajustement de l'angle du faisceau de la couleur et de la température de couleur d'un luminaire ou d'un groupe de luminaires, instantanément.

EXTÉRIEUR

MISES EN LUMIÈRE

PROJECTEUR

COLOR KINETICS COLORBLAST INTELLIHUE POWERCORE GEN4

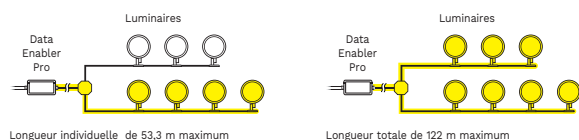
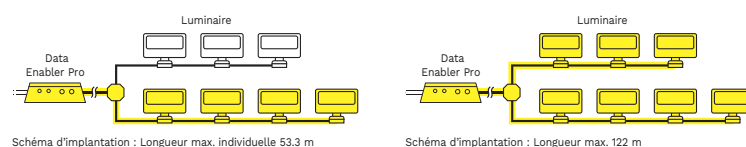
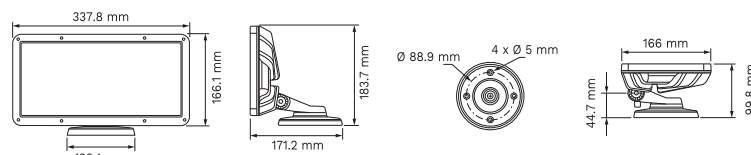
ARCHITECTURAL & CONNECTÉ

ColorBlast IntelliHue Powercore produit une lumière blanche pur et des couleurs haute qualité grâce à La technologie IntelliHue qui offre un CRI exceptionnel et la possibilité de choisir n'importe quel CCT entre 2000 K et 10000 K. Des accessoires permettent d'adapter différents angles de faisceau.



N'oubliez pas de commander les accessoires optiques pour ColorBlast IntelliHue Powercore. Ces optiques permettent de personnaliser les angles de faisceau projecteur pour plus de précision.

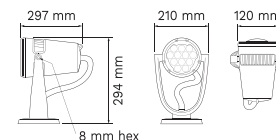
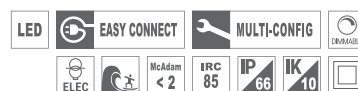
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
38835799	BCP483 36XLED 50W HB/RGBMW 100-277V 10 BLANC	1698 €
38836499	BCP483 36XLED 50W HB/RGBMW 100-277V 10 NOIR	1698 €
38839599	BCP483 36XLED50W HB/RGBMW 100-277V 10 GRIS	1698 €
05204388197	OPTIQUE ZCP485 BSP-A 20°	215 €
64848299	OPTIQUE ZCP485 BSP-A 40°	197 €
05204388203	OPTIQUE ZCP485 BSP-A 60°	215 €
05204388210	OPTIQUE ZCP485 BSP-A 80°	215 €
05204388227	OPTIQUE ZCP485 BSP-A 10 X 40°	215 €



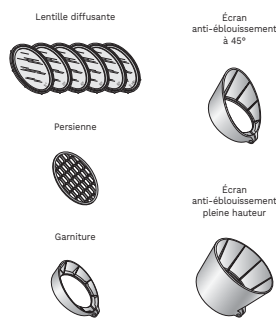
COLOR KINETICS COLORBURST INTELLIHUE POWERCORE

ARCHITECTURAL & CONNECTÉ

ColorBurst IntelliHue Powercore est une gamme de projecteur extérieur d'architecture et de paysage avec lumière intelligente blanche et couleur. Grâce à la technologie IntelliHue elle offre un CRI exceptionnel et la possibilité de choisir n'importe quel CCT entre 2000 K et 10000 K. Des accessoires permettent d'adapter différents angles de faisceau.



Color Burst élargit la personnalisation de vos projets avec une large gamme de nouvelles options d'accessoires. En plus de la lentille native de 8°, cinq lentilles différentes peuvent personnaliser le luminaire pour produire des angles de faisceau de 10°, 20°, 40°, 60°, 80° et 10° x 40° (asymétriques).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
21149399	BCP462 G2 19XLED 33W-HB/RGBMW BLANC	1098 €
21147999	BCP462 G2 19XLED 33W-HB/RGBMW NOIR	1098 €
21145599	BCP462 G2 19XLED 33W-HB/RGBMW GRIS	1098 €
05204389597	OPTIQUE ZCP462 G2 BSP D153 A20°	245 €
05204389607	OPTIQUE ZCP462 G2 BSP D153 A40°	245 €
05204389619	OPTIQUE ZCP462 G2 BSP D153 A60°	245 €
05204389620	OPTIQUE ZCP462 G2 BSP D153 A80°	245 €
05204389649	OPTIQUE ZCP462 G2 BSP D153 A10X40°	245 €

EXTÉRIEUR

MISES EN LUMIÈRE

PROJECTEUR

COLOR KINETICS

REACHELITE INTELLIHUE POWERCORE

ARCHITECTURAL & CONNECTÉ

Projecteur extérieur longue portée haute performance avec lumière intelligente blanche et multiple couleur. ReachElite a été conçu pour éclairer des structures extérieures à grande échelle allant des ponts et façades, aux monuments et gratte-ciel.

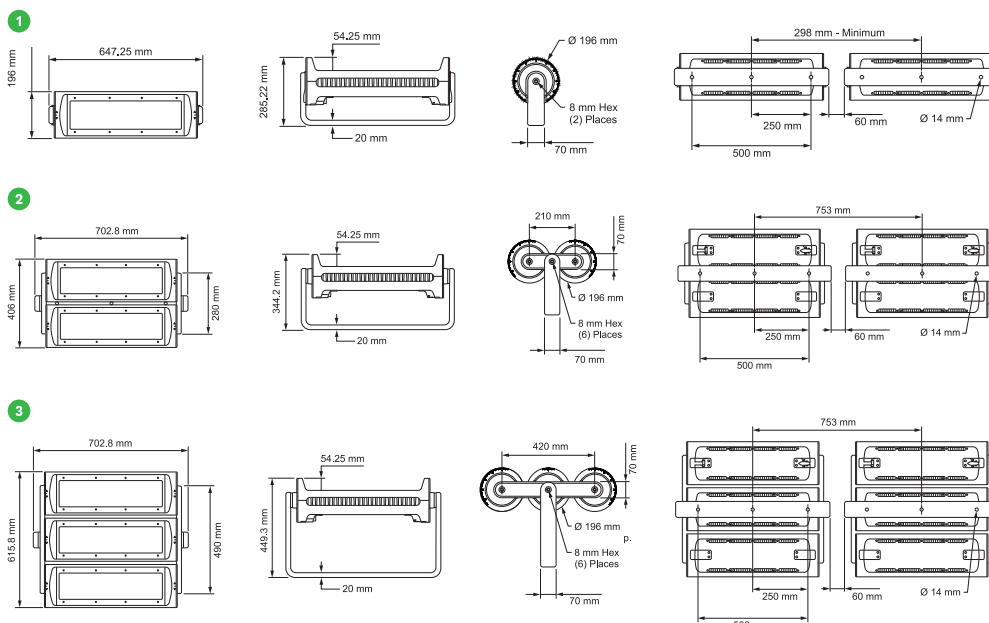
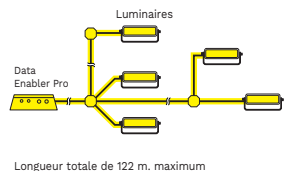
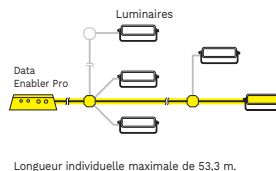
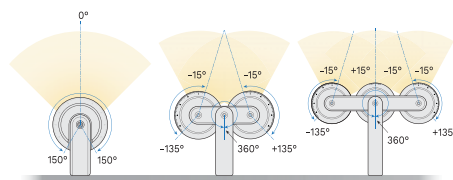
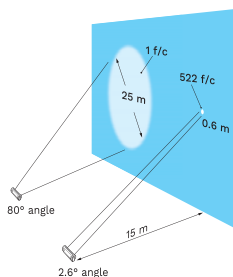
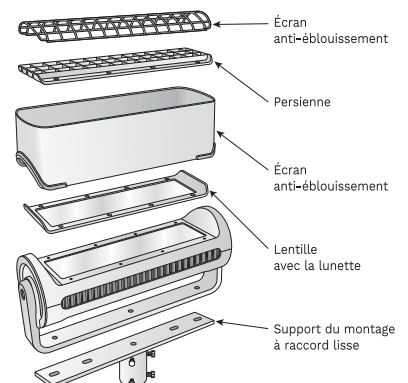


LE SAVIEZ-VOUS ?

La distance d'éclairage pour un ReachElite 100 à faisceau 2,6° peut atteindre 259 mètres ! Presque la hauteur de la Tour Eiffel (300 m).



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
21966600	1 DCP776 36XLED 100 W-HB/RGBMW GRIS	4312 €
21974100	2 DCP776 72XLED 200W-HB/RGBMW GRIS	7463 €
21977200	3 DCP776 108XLED 300W-HB/RGBMW GRIS	10940 €
21958100	OPTIQUE ZCP770 BSP-A10°	565 €
21959800	OPTIQUE ZCP770 BSP-A20°	565 €
21960400	OPTIQUE ZCP770 BSP-A40°	565 €
21961100	OPTIQUE ZCP770 BSP-A60°	565 €
21962800	OPTIQUE ZCP770 BSP-A80°	565 €
21963500	OPTIQUE ZCP770 BSP-A10X40°	565 €
61356599	CABLE ALIMENTATION ZCS459 C15250P 15M BK CE	374 €





GRAZE COMPACT POWERCORE INTELLIHUE

ARCHITECTURAL & CONNECTÉ

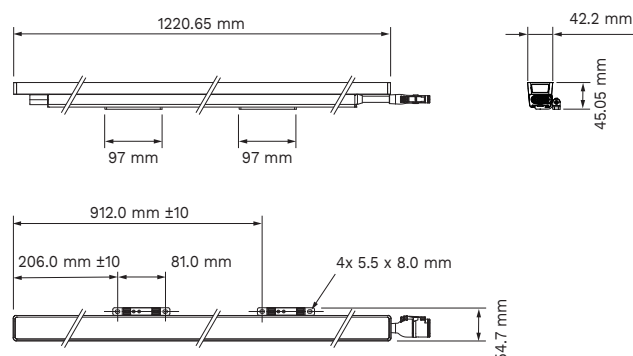
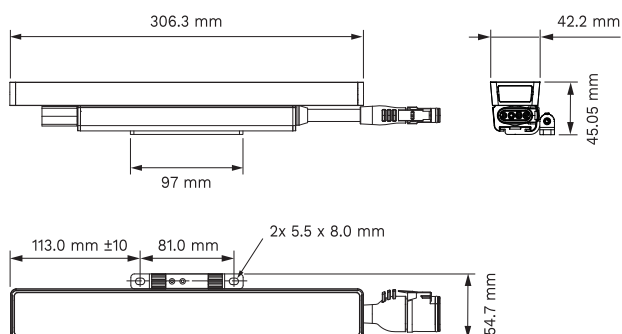
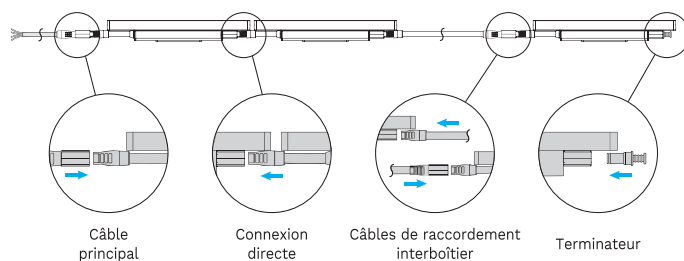
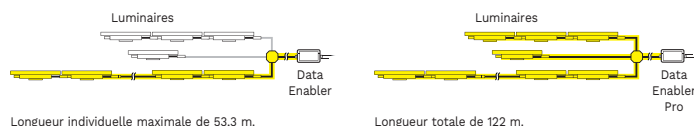
Luminaire linéaire extérieur compact avec éclairage blanc et couleur intelligent. Le Graze Compact est un luminaire linéaire extérieur haute performance conçu pour mettre en valeur les caractéristiques architecturales telles que les moulures, les arcades et les fenêtres jusqu'à deux étages.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
912400136694	GRAZE COMPACT POWERCORE INTELLIHUE, HIGH POWER, 10° X 60°, 1219 MM	2014 €
912400136682	GRAZE COMPACT POWERCORE INTELLIHUE, HIGH POWER, 10° X 60°, 305 MM	724 €
912400136695	GRAZE COMPACT POWERCORE INTELLIHUE, HIGH POWER, 30° X 60°, 1219 MM	2014 €
912400136683	GRAZE COMPACT POWERCORE INTELLIHUE, HIGH POWER, 30° X 60°, 305 MM	724 €
912400136696	GRAZE COMPACT POWERCORE INTELLIHUE, HIGH POWER, 60° X 60°, 1219 MM	2014 €
912400136684	GRAZE COMPACT POWERCORE INTELLIHUE, HIGH POWER, 60° X 60°, 305 MM	724 €
912400136943	LEADER CABLE 50FT (15M)	357 €
912400136935	JUMPER CABLE 10FT (3M)	156 €



Graze Compact utilise la technologie Intellihue pour produire des millions de couleurs saturées, de pastels et de lumière blanche de haute qualité, dans le même luminaire contrôlable avec précision.



EXTÉRIEUR

MISES EN LUMIÈRE

ENCASTRÉ PLAFOND

acdc

ORA ONE

ARCHITECTURAL & CONNECTÉ

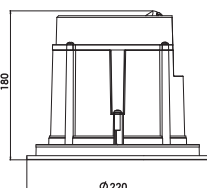
Downlight IP65 encastré doté de la technologie ONE, permettant de piloter à distance l'ouverture du faisceau lumineux avec un simple smartphone.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07834015636	ORA RC30I 37W 3000 LM 3000K -DW 5D 10 À 50° SSB 65 BT ACIER INOXYDABLE	NC



Astuce : Tous les produits de la gamme ONE de chez ACDC peuvent s'accrocher et se piloter dans un même projet : encastrés de sol ou plafond, projecteurs.



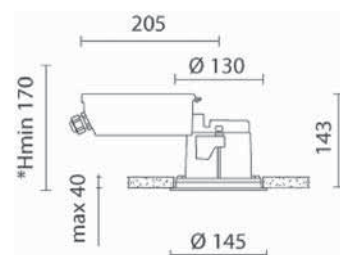
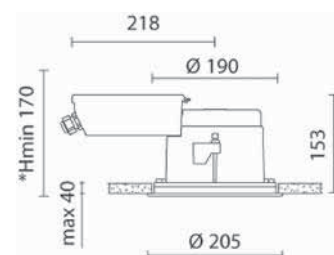
SIMES LOBBY

ARCHITECTURAL

Downlight IP65 pour extérieur. Puissant et performant. Colerette acier ou inox.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249004767	MINI LOBBY PRO 14,5W 878 LM 4000K 55° Ø 145 MM INOX	NC
00249004769	LOBBY PRO 28W 1944 LM 4000K 68° Ø 205 MM INOX	NC



EXTÉRIEUR

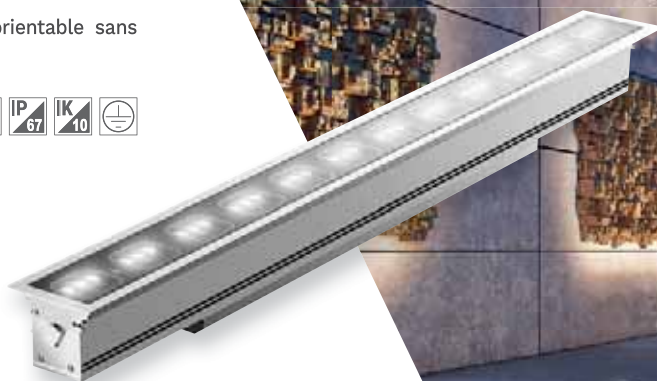
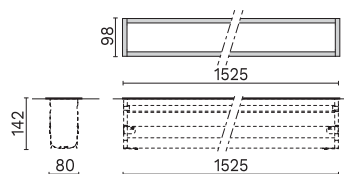
MISES EN LUMIÈRE

WALL WASHER

PERFORMANCE
IN LIGHTING

TRACCIA **ARCHITECTURAL**

Encastré de sol linéaire forte puissance, orientable sans ouvrir avec limitation de l'éblouissement.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
03660765260	TRACCIA 1500 ELL 60W 3991 LM 3000K ELLIPTIQUE 13° X 36°	1982 €
03660766370	BOITIER D ENCASTREMENT TRACCIA L1500	NC

MISES EN LUMIÈRE

ENCASTRÉ DE SOL

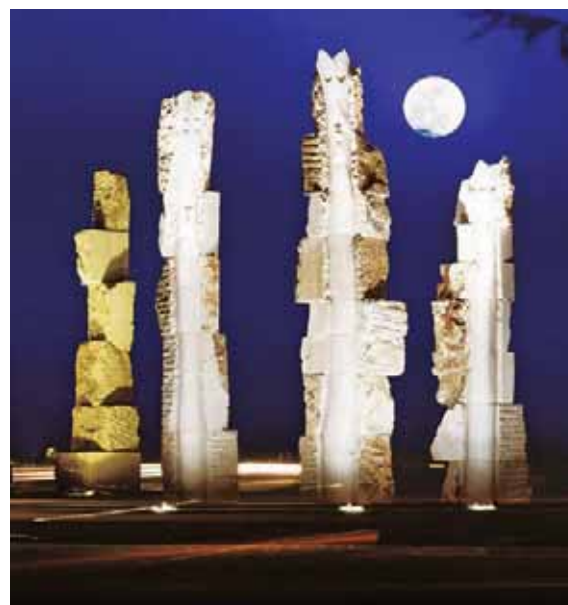


SIMES ZIP **ARCHITECTURAL**

ZIP CONFORT est en mesure de faire face aux défis les plus difficiles en termes de conception. Encastré de sol avec plusieurs dimensions, flux lumineux et formes, collerette acier ou inox.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249004921	ZIP ROND COMF 7,5W 92 LM 3000K 80° INOX	NC
00249004937	ZIP CARRÉ COMF 7,5W 92 LM 3000K 80° INOX	NC



INSTALLATION :

Pour chaque installation d'un encastré de sol, il faudra prévoir un système de drainage type gravier ou sable de 40 cm en dessous de l'appareil. Un bon drainage doit permettre l'absorption de 5 litres d'eau en 8 minutes.

EXTÉRIEUR

MISES EN LUMIÈRE

ENCASTRÉ DE SOL

TARGETTI KEPLERO ARCHITECTURAL

Gamme d'encastres de sol LED pour l'éclairage des espaces extérieurs. Deux tailles disponibles avec différentes optiques en LED blanches ou RGBW.



Réf. Sonepar	Désignation	Prix Public HT
00092009732	1 KEPLERO ZOOM 36W 2889 LM 3000K DE 19 À 64° GRIS	940 €
00092363621	2 KEPLERO GIMBAL 37W 2524 LM 4000K DE 8 À 30° GRIS	NC
00092009740	POT ENCASTREMENT KEPLERO ZOOM & GIMBAL	90 €
00092005459	3 KEPLERO MINI ZOOM 14W 1127 LM 3000K DE 8° À 61° GRIS	419 €
00092005483	POT ENCASTREMENT KEPLERO MINI ZOOM	50 €
00092005487	COLLERETTE RONDE POUR KEPLERO MINI	114 €

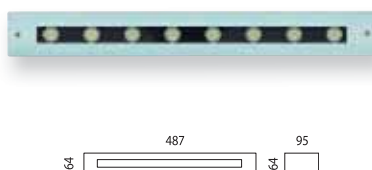
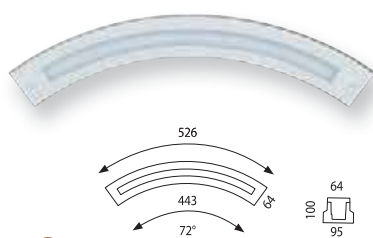


202



OPTIQUE KEPLERO ZOOM :

Système optique Zoom avec possibilité de coulissement vertical et blocage dans quatre positions différentes et autant d'ouvertures de faisceau. Le faisceau est inclinable jusqu'à 20° et orientable à 360° avec système de blocage de l'orientation.



Miniround adapte les lignes rasantes du Minilinear dans une structure courbée qui peut dessiner des cadres à effet lumineux. Miniround met en valeur les troncs et le feuillage des arbres, des colonnades, des sculptures et des cheminements tortueux.

SIMES MINIROUND / MINILINEAR ARCHITECTURAL

Encastré de sol linéaire droit ou courbé, verre de fermeture affleurant, interconnexion des éléments pour création ligne continue.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00249795308	MINIROUND 13,8W 826 LM 3000K 28° VERRE	NC
00249000529	MINILINEAR 13,8 W 826 LM 3000K 28° VERRE L : 487 MM	NC



EXTÉRIEUR

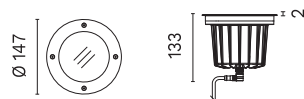
MISES EN LUMIÈRE

ENCASTRÉ DE SOL

ares
THE OUTDOOR BY FLOS

NABOO ARCHITECTURAL

Luminaire rond supportant le passage de piétons et de véhicules. Disponible en trois tailles avec une optique orientable. Naboo est traité avec un revêtement à double couche très résistant à la corrosion acier inoxydable AISI 316L.



ASTUCE INSTALLATION :

il faut toujours installer les encastrés de sol sur des surfaces planes voir sur des bosses mais en tous les cas ne jamais les installer dans des creux car l'accumulation d'eau pourrait venir à bout de l'étanchéité du produit.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02569534018	NABOO 145 9W 586 LM 3000K 50° Ø 147 MM INOX	465 €
02569000188	BOITIER ENCASTREMENT NABOO 145	36 €
02569534034	NABOO 225 - 17W 1799 LM 3000K 50° Ø 227 MM INOX	632 €
02569000189	BOITIER ENCASTREMENT NABOO 225	64 €
02569534048	NABOO 290 - 32W 3326 LM 3000K 50° Ø 290 MM INOX	712 €
02569000190	BOITIER ENCASTREMENT NABOO 290	64 €

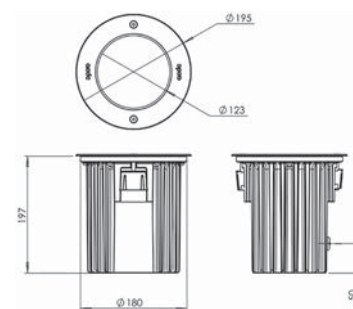


acdc **PLAZA R BT ONE** ARCHITECTURAL & CONNECTÉ

Projecteur encastré avec changement de couleurs dynamiques doté de la technologie ONE, permettant de piloter à distance l'ouverture du faisceau lumineux ainsi que le mélange de couleurs de LED avec un simple smartphone.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
07834013930	PLAZA R201 30W 2000 LM-RGBW 5D 1 À 50° SSB 67 BT	NC



ASTUCE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE :

Pour établir la connexion électrique des luminaires encastrés dans le sol, utiliser des câbles industriels souples comme le H07RN-F ou H05RN-F avec une isolation en caoutchouc.

LAMPE

LAMPES LED



Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Lumen	Kelvin	Durée de vie	Gradable	Tarif € ^{HT}
STANDARD CONNECTÉE								
	00100202473	A60 RGBW E27 BLE 8W 200° Dim	8	800-850	2700-5000	25 000	OUI	53 €
	00100202474	A60 RGBW B22 BLE 8W 200° Dim	8	800-850	2700-5000	25 000	OUI	81 €
	00100202489	Télécommande bluetooth BL	-	-	-	-	-	37 €
	00584406339	Lampe LED E27 A60 - Bluetooth MESH 7W RGB+TW IP20 230V	7	560	RGB+TW	20 000	OUI	27 €
	00584406447	Lampe LED E27 A60 - Bluetooth MESH 7W TW IP20 230V	7	725	TW	20 000	OUI	49 €
STANDARD LED E27 & B22 OPALE								
	05204324930	MASTER LEDbulb DimTone 12-75W E27 2700K - IRC 90	75	1055	2700	25 000	OUI	12 €
	05204325012	MASTER LEDbulb DimTone 14-100W E27 2700K - IRC 90	100	1521	2700	25 000	OUI	14 €
	05204324756	MASTER LEDbulb DimTone 9-60W E27 2700K - IRC90	60	806	2700	25 000	OUI	10 €
	05204329683	CorePro LEDbulb 13-100W E27 2700K	100	1521	2700	15 000	NON	8 €
	05204329706	CorePro LEDbulb 12,5-100W E27 4000K	100	1521	4000	15 000	NON	8 €
	05204329645	CorePro LEDbulb 10,5-75W E27 3000K	75	1055	3000	15 000	NON	6 €
	05204329669	CorePro LEDbulb 10-75W E27 4000K	75	1055	4000	15 000	NON	6 €
	05204329607	CorePro LEDbulb 7,5-60W E27 3000K	60	806	3000	15 000	NON	5 €
	05204329621	CorePro LEDbulb 7,5-60W E27 4000K	60	806	4000	15 000	NON	5 €
	07074559418	PARATHOM DIM CLA60 827 DEPOLIE E27	9	806	2700	25 000	OUI	13 €
	07074559420	PARATHOM DIM CLA75 827 DEPOLIE E27	10,5	1055	2700	25 000	OUI	16 €
	07074559422	PARATHOM DIM CLA100 827 DEPOLIE E27	13	1521	2700	25 000	OUI	20 €
	07074559424	PARATHOM DIM CLA150 827 DEPOLIE E27	21	2452	2700	25 000	OUI	23 €
	07915000017	LAMPE STANDARD B22 8.2W 806LM 2700K x5p	9	806	2700	20 000	NON	14 €
STANDARD FILAMENT LED E27 & B22 OPALE								
	05204377554	Classic LEDbulb Filament Standard 11,5-100W E27 4000K Dépolie	11,5	1521	4000	15 000	NON	8 €
	05204377516	Classic LEDbulb Filament Standard 7-60W E27 4000K Dépolie	7	806	4000	15 000	NON	5 €
	05204377530	Classic LEDbulb Filament Standard 9-75W E27 4000K Dépolie	9	1055	4000	15 000	NON	6 €
	07915000018	LAMPE STANDARD E27 8.2W 806LM 2700K x5p	8,2	806	2700	20 000	NON	14 €
	07915000011	LAMPE STANDARD E27 8.2W 820LM 4000K x5p	8,2	820	4000	20 000	NON	14 €
	07915000019	LAMPE STANDARD E27 10.8W 1060LM 2700K x5p	10,8	1060	2700	20 000	NON	18 €
	07915000016	LAMPE STANDARD E27 10.8W 1150LM 4000K x5p	10,8	1150	4000	20 000	NON	18 €
	07915000012	LAMPE STANDARD E27 13.2W 1521LM 2700K x5p	13,2	1521	2700	20 000	NON	27 €
	07074559193	PARATHOM CLA60 GL DEPOLIE 827 E27	7	806	2700	15 000	NON	6 €
	07074559191	PARATHOM CLA60 GL DEPOLIE 840 E27	7	806	4000	15 000	NON	6 €
	07074559195	PARATHOM CLA60 GL DEPOLIE 827 B22	7	806	2700	15 000	NON	6 €
STANDARD FILAMENT LED E27 & B22 CLAIRE								
	05204347144	Classic LEDbulb Filament Standard 11-100W E27 2700K Claire	11	1521	2700	15 000	NON	8 €
	05204380035	Classic LEDbulb Filament Standard 7-60W E27 2700K	7	806	2700	15 000	NON	5 €
	05204347120	Classic LEDbulb Filament Standard 8-75W E27 2700K Claire	8	1055	2700	15 000	NON	6 €
	07074559203	PARATHOM CLA60 FIL CLAIRE 827 E27	7	806	2700	15 000	NON	6 €
	07074559199	PARATHOM CLA60 FIL CLAIRE 840 E27	6,5	806	4000	15 000	NON	6 €
	07074559187	PARATHOM CLA60 FIL CLAIRE 827 B22	7	806	2700	15 000	NON	6 €
	07074559167	PARATHOM CLA75 FIL CLAIRE 827 E27	7,5	1055	2700	15 000	NON	8 €
	07074559163	PARATHOM CLA75 FIL CLAIRE 840 E27	7,5	1055	4000	15 000	NON	8 €
	07074559031	PARATHOM CLA100 FIL CLAIRE 827 E27	10	1521	2700	15 000	NON	14 €
STICK LED E27 OPALE								
	05204814512	CorePro LEDstick 9,5-68W E27 3000K Dépolie	9,5	950	3000	15 000	NON	9 €
	05204814536	CorePro LEDstick 9,5-75W E27 4000K Dépolie	9,5	1050	4000	15 000	NON	9 €
	07074559335	PARATHOM STICK75 827 DEPOLIE E27	10	1050	2700	15 000	NON	9 €
	07074559333	PARATHOM STICK75 840 DEPOLIE E27	10	1050	4000	15 000	NON	9 €

LAMPE

LAMPES LED



Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Lumen	Kelvin	Durée de vie	Gradable	Tarif € ^{HT}
FLAMME FILAMENT LED E14 - OPALE								
PHILIPS	05204347182	Classic LEDcandle Filament 4,3-40W E14 2700K Dépolie	4,3	470	2700	15 000	NON	7 €
	05204347502	Classic LEDcandle Filament 6,5-60W E14 2700K Dépolie	6,5	806	2700	15 000	NON	10 €
	05204347526	Classic LEDcandle Filament 6,5-60W E14 4000K Dépolie	6,5	806	4000	15 000	NON	10 €
LEDVANCE	07074559071	PARATHOM DIM CLB60 GL DEPOLIE 827 E14	6,5	806	2700	15 000	OUI	18 €
	07074559035	PARATHOM CLB40 827 DEPOLIE E14	5,5	470	2700	15 000	NON	7 €
	07915000020	LAMPE FLAMME E14 5.3W 470LM 2700K x5p	5,3	470	2700	20 000	NON	21 €
FLAMME FILAMENT LED E14 B22 - CLAIRE								
PHILIPS	05204347267	Classic LEDcandle Filament 4,3-40W E14 2700K Claire	40	470	2700	15 000	NON	7 €
	05204773373	Classic LEDcandle Filament Dim 5-40W E14 2700K Claire	40	470	2700	15 000	NON	17 €
	05204347281	Classic LEDcandle Filament 4,3-40W B22 2700K Claire	40	470	2700	15 000	NON	7 €
	05204377592	Classic LEDcandle Filament 2-25W E14 2700K Coup de vent	25	250	2700	15 000	NON	6 €
	05204347724	Classic LEDcandle Filament 2-25W E14 2700K Torsadée	25	250	2700	15 000	NON	6 €
	05204377578	Classic LEDcandle Filament 2-25W E14 2700K Claire	25	250	2700	15 000	NON	6 €
LEDVANCE	07074559045	PARATHOM CLB40 FIL CLAIRE 827 E14	4	470	2700	15 000	NON	7 €
	07074559151	PARATHOM CLB40 FIL CLAIRE 827 B22	4	470	2700	15 000	NON	7 €
SPHÉRIQUE FILAMENT LED E14 E27 B22 - OPALE								
PHILIPS	05204347205	Classic LEDluster Filament 4,3-40W E14 2700K Dépolie	4,3	470	2700	15 000	NON	7 €
	05204347601	Classic LEDluster Filament 6,5-60W E14 2700K Dépolie	6,5	806	2700	15 000	NON	10 €
	05204347625	Classic LEDluster Filament 6,5-60W E14 4000K Dépolie	6,5	806	4000	15 000	NON	10 €
LEDVANCE	07074559033	PARATHOM CLP40 GL DEPOLIE 827 E14	4	470	2700	15 000	NON	8 €
	07074559135	PARATHOM CLP40 GL DEPOLIE 827 E27	4	470	2700	15 000	NON	8 €
	07074559137	PARATHOM CLP40 GL DEPOLIE 827 B22	4	470	2700	15 000	NON	8 €
PHILIPS	05204347304	Classic LEDluster Filament 4,3-40W E14 2700K Claire	4,3	470	2700	15 000	NON	7 €
	05204347328	Classic LEDluster Filament 4,3-40W E27 2700K Claire	4,3	470	2700	15 000	NON	7 €
	05204773410	Classic LEDluster Filament Dim 5-40W E14 2700K	5	470	2700	15 000	NON	16 €
LEDVANCE	07074559039	PARATHOM CLP40 FIL CLAIRE 827 E14	4	470	2700	15 000	NON	8 €
GLOBE FILAMENT LED E27 OPALE								
PHILIPS	05204665142	Classic LEDglobe Filament 10,5-100W E27 2700K Dépolie	10,5	1521	2700	15 000	NON	24 €
	05204665166	Classic LEDglobe Filament 10,5-100W E27 4000K Dépolie	10,5	1521	4000	15 000	NON	25 €
	05204648176	Classic LEDglobe Filament 7-60W E27 2700K Dépolie	7	806	2700	15 000	NON	21 €
LEDVANCE	07074559141	PARATHOM GLOBE95 60 GL DEPOLIE 827 E27	6,5	806	2700	15 000	NON	19 €
DECO LED E27								
PHILIPS	05204313767	Vintage Giant LEDbulb Filament Ballerina Dim 6,5-40W E27 Claire 2000K Ambrée	6,5	470	2000	15 000	OUI	52 €
	05204313781	Vintage Giant LEDglobe Filament Ballerina Dim 6,5-40W E27 Claire 2000K Ambrée	6,5	470	2000	15 000	OUI	52 €
	05204315372	Modern Giant LEDbulb Filament Smoky Dim 6,5-25W E27 4000K Fumée	6,5	270	4000	15 000	OUI	47 €
	05204315396	Modern Giant LEDglobe Filament Smoky Dim 6,5-25W E27 4000K Fumée	6,5	270	4000	15 000	OUI	47 €
LEDVANCE	07074996207	1906 LED GLOBE125 35 FIL GOLD 825 E27	4	410	2400	15 000	NON	NC
	07074580940	1906 LED GLOBE125 54 FIL GOLD 825 E27	6,5	720	2400	15 000	NON	NC
	07074580899	1906 LED DIM GLOBE125 55 FIL GOLD 825 E27	7	725	2500	15 000	OUI	26 €
	07074997236	1906 LED DIM EDISON 55 FIL GOLD 825 E27	7	725	2500	15 000	OUI	24 €
	07074996209	1906 LED EDISON 37 FIL GOLD 825 E27	4	420	2500	15 000	NON	20 €
	07074580818	1906 LED TUBE 35 FIL GOLD 820 E27	5	400	2000	15 000	NON	NC

LAMPE

LAMPES LED



Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Lumen	Kelvin	Durée de vie	Gradable	Tarif € ^{HT}
DÉCO LED E27 (SUITE)								
PHILIPS	05204315532	Vintage LEDbulb Filament Spirale Edison Dim 25W E27 Ambrée	5,5	250	2000	15 000	OUI	17 €
	05204315471	Vintage LEDglobe Filament Spirale Dim 25W E27 Ambrée	5,5	250	2000	15 000	OUI	18 €
	05204782498	Modern LEDglobe Filament Calotte Argentée Dim 50W E27 Claire	8	700	2700	15 000	OUI	29 €
LEDVANCE	07074559169	PARATHOM CLA50 FIL MIRROR SILVER 827 E27	6,5	650	2700	15 000	NON	11 €
	07074559139	PARATHOM CLP31 FIL MIRROR SILVER 827 E14	4	350	2700	15 000	NON	11 €
	03637141870	LED Chianti E27 4W 2200K Or 180lm Gradable IRC90 145x240mm	4	180	2200	20 000	OUI	69 €
Bailey lights	03637141872	LED Bourbon E27 4W Noir 70lm Gradable IRC90 140x257mm	4	70	2200	20 000	OUI	82 €
	03637141875	LED Art-Deco E27 4W Or 190lm Gradable IRC90 160x420mm	4	190	2200	20 000	OUI	140 €
	03637141874	LED Pinot E27 4W 2200K Noir 70lm Gradable IRC90 245x237mm	4	70	2200	20 000	OUI	85 €
	00006143040	LED Aceto E27 4W Clair 240lm Gradable IRC90 91x294mm	4	240	2200	25 000	OUI	47 €
	03637142441	LED Thèière E27 4W Or 190lm Gradable IRC90 255x220mm	4	190	2200	25 000	OUI	109 €
	03637142081	LED Big Joey E27 3W Noir 70lm Gradable IRC90 150x198mm	3	70	2200	20 000	OUI	53 €
	03637142083	LED Big Amy T30 E27 Or 130lm Gradable IRC90 30x185mm	3	130	2200	20 000	OUI	22 €
	03637142210	LED Big Drop E27 4W Or Gradable IRC90 80x320mm	4	170	2200	25 000	OUI	70 €
	03637140746	LED Big Benny E27 3W Gradable IRC90 200x335mm	3	200	2200	15 000	OUI	98 €
	03637143103	LED Orient Palm E27 4W 2700K Noir 130lm Gradable 125x170mm	4	130	2700	15 000	OUI	30 €
	03637143108	LED Orient Grid E27 4W 2700K Argent 320lm Gradable 125x170	4	320	2700	15 000	OUI	26 €
	03637140302	Silhouette Heart E27 8W 2200K 380lm Gradable 88x128mm	8	380	2200	15 000	OUI	25 €
	03637140300	Silhouette Bulb E27 8W 2200K 380lm Gradable 72x148mm	8	380	2200	15 000	OUI	25 €
	03637140301	Silhouette Globe E27 8W 2200K 380lm Gradable 88x128mm	8	380	2200	15 000	OUI	25 €
	03637140704	Silhouette Hyacinth E27 12W 2200K 480lm Gradable 43x145mm	12	480	2200	15 000	OUI	33 €
	03637140304	Silhouette Flower E27 12W 2200K 620lm Gradable 88x128mm	12	620	2200	15 000	OUI	32 €
	03637140303	Silhouette Tulip E27 12W 2200K 620lm Gradable 75x133mm	12	620	2200	15 000	OUI	32 €
PAR38 / 30 / 20 LED								
PHILIPS	05204768706	MASTER LEDspot PAR38 Dim 13-100W E27 2700K 25°	13	875	2700	25 000	OUI	49 €
LEDVANCE	07074526408	PARATHOM DIM PAR38 120 827 IP65 30° E27	12,5	1035	2700	25 000	OUI	48 €
PHILIPS	05204768607	MASTER LEDspot PAR30S Dim 9,5-75W E27 2700K 25°	9,5	740	2700	25 000	OUI	39 €
LEDVANCE	07074526430	PARATHOM DIM PAR30 75 927 36° E27	10	633	2700	25 000	OUI	36 €
PHILIPS	05204768485	MASTER LEDspot PAR20 Dim 6-50W E27 3000K 25°	6	0	3000	25 000	OUI	29 €
	05204768546	MASTER LEDspot PAR20 Dim 6-50W E27 3000K 40°	6	0	3000	25 000	OUI	27 €
LEDVANCE	07074560767	PARATHOM DIM PAR20 50 927 36° E27	5	345	2700	25 000	OUI	19 €
SPOT R80 / 63 / 50 LED								
PHILIPS	05204811832	CorePro LEDspot R80 4-60W E27 2700K 36°	4	345	2700	15 000	NON	18 €
	05204811856	CorePro LEDspot R80 8-100W E27 2700K 36°	8	670	2700	15 000	NON	21 €
LEDVANCE	07074560865	PARATHOM R80 60 827 36° VERRE E27	4,3	345	2700	15 000	NON	16 €
	07074560795	PARATHOM R80 100 827 36° VERRE E27	9,1	670	2700	15 000	NON	16 €
PHILIPS	05204811818	CorePro LEDspot R63 Dim 4,5-60W E27 2700K 36°	4,5	345	2700	15 000	NON	25 €
LEDVANCE	07074560791	PARATHOM R63 40 827 36° VERRE E27	2,6	210	2700	15 000	NON	13 €
	07074560787	PARATHOM R63 60 827 36° VERRE E27	4,3	345	2700	15 000	NON	13 €
PHILIPS	05204811771	CorePro LEDspot R50 Dim 4,3-60W E14 2700K 36°	4,3	320	2700	15 000	NON	19 €
LEDVANCE	07074560785	PARATHOM R50 40 827 36° VERRE E14	2,6	210	2700	15 000	NON	11 €
	07074560783	PARATHOM R50 60 827 36° VERRE E14	4,3	345	2700	15 000	NON	11 €

LAMPE

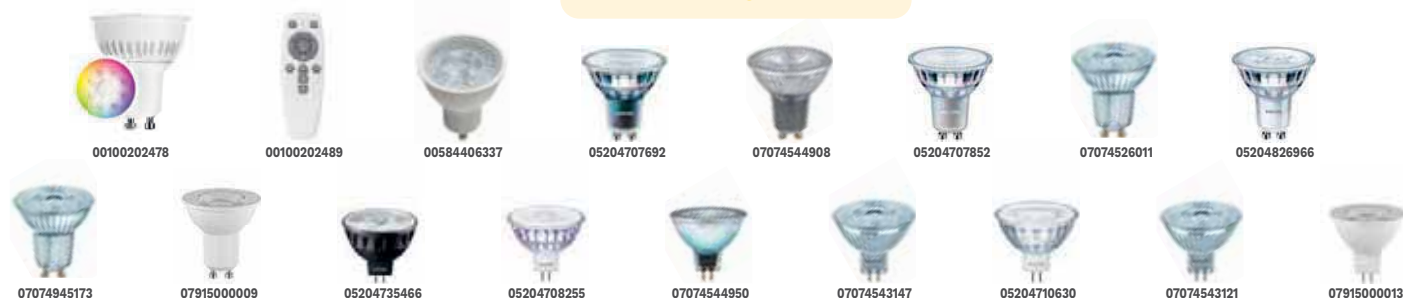
LAMPES LED

















Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Lumen	Kelvin	Durée de vie	Gradable	Tarif € ^{HT}
LINO LED								
PHILIPS	05204263604	LED 4.5W 310mm S19 WW ND 1CT/4	4,5	480	2700	15 000	NON	23 €
	07074995506	LED STAR S19 60 827 S19	9	806	2700	15 000	NON	NC
	07074560717	LEDINESTRA 827 S14s eq40W - 500 mm 470LM	6	470	2700	15 000	NON	37 €
TUBE LED DIAM 16 MM T5								
PHILIPS	05204749538	MASTER LEDtube HF 1200mm HO 26W 840 T5	54	3900	4000	50 000	NON	79 €
	05204749590	MASTER LEDtube HF 1500mm HO 26W 840 T5	49	3900	4000	50 000	OUI	84 €
	05204743256	MASTER LEDtube HF 600mm HE 8W 840 T5	14	1050	4000	50 000	NON	48 €
	07074001375	TUBE LED ST5 UN HO 54 ADV 120CM 26W/840	26	4000	4000	60 000	NON	42 €
	07074001378	TUBE LED ST5 UN HO 49 ADV 150CM 26W/840	26	4000	4000	60 000	NON	40 €
	07074001372	TUBE LED ST5 UN HO 80 ADV 150CM 37W/840	37	5600	4000	60 000	NON	45 €
TUBE LED DIAM 28 MM T8 UNIVERSEL								
PHILIPS	05204801680	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 EQUIV 36W	18	2000	4000	30 000	NON	28 €
	05204801703	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 865 T8 EQUIV 36W	18	2000	6500	30 000	NON	29 €
	05204801741	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 EQUIV 58W	23	2700	4000	30 000	NON	31 €
	05204801765	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 865 T8 EQUIV 58W	23	2700	6500	30 000	NON	32 €
	05204316706	MASTER LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W840 T8 EQUIV 36W	16	2500	4000	50 000	NON	44 €
	05204316720	MASTER LEDtube VLE UN 1200mm UO 16W865 T8 EQUIV 36W	16	2500	6500	50 000	NON	44 €
	05204316768	MASTER LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W840 T8 EQUIV 58W	24	3700	4000	50 000	NON	54 €
	05204316782	MASTER LEDtube VLE UN 1500mm UO 24W865 T8 EQUIV 58W	24	3700	6500	50 000	NON	54 €
	07074001430	TUBE LED ST8 UN ADV UO 36 120CM 14W/840	14	2100	4000	50 000	NON	40 €
	07074001432	TUBE LED ST8 UN ADV UO 58 150CM 20W/840	20	3100	4000	50 000	NON	44 €
	07074561193	TUBE LED ST8 EM ADV UO 36 120CM 15,6W/840	15,6	2500	4000	50 000	NON	15 €
	07074561199	TUBE LED ST8 EM ADV UO 58 150CM 23,1W/840	23,1	3700	4000	50 000	NON	18 €
TUBE LED DIAM 28 MM T8 DÉTECTION & CONNECTÉ								
	07074523296	CELLULE IR ST8 CONNECT - CIRCULAIRE	-	-	-	-	-	307 €
	07074523298	CELLULE IR ST8 CONNECT - GDE HAUTEUR	-	-	-	-	-	307 €
	07074537403	TELECOMMANDE CELLULE CONNECT	-	-	-	-	-	34 €
	07074518763	ST8 CONNECTED 58 EM 150cm 24W 840 3600lm	24	3600	4000	50 000	NON	64 €
	07074518765	ST8 CONNECTED 58 EM 150cm 24W 865 3600lm	24	3600	6500	50 000	NON	64 €
PL-L LED								
PHILIPS	05204739747	CorePro LED PL-L HF 16,5W 840 4P 2G11 EQUIV 36 W	16,5	2100	4000	30 000	NON	45 €
	05204828410	CorePro LED PL-L HF 24W 840 4P 2G11 EQUIV 55 W	24	3400	4000	30 000	NON	63 €
	07074555783	OSRAM DULUX L LED36 HF/AC 18W 840 2G11 EQUIV 36 W	18	2300	4000	30 000	NON	62 €
PL-C LED								
PHILIPS	05204706619	CorePro LED PLC 4,5W 840 2P G24d-1 EQUIV 13 W	4,5	500	4000	30 000	NON	15 €
	05204706657	CorePro LED PLC 4,5W 840 4P G24q-1 EQUIV 13 W	4,5	500	4000	30 000	NON	20 €
	05204541296	CorePro LED PLC 6,5W 840 2P G24d-2 EQUIV 18 W	6,5	700	4000	30 000	NON	17 €
	05204541210	CorePro LED PLC 6,5W 840 4P G24q-2 EQUIV 18 W	6,5	700	4000	30 000	NON	20 €
	05204541258	CorePro LED PLC 8,5W 840 2P G24d-3 EQUIV 26 W	8,5	1000	4000	30 000	NON	20 €
	05204541173	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3 EQUIV 26 W	9	1000	4000	30 000	NON	23 €
	07074001512	OSRAM DULUX D LED18 EM 7W 840 G24d-2 R	7	700	4000	30 000	NON	22 €
	07074001514	OSRAM DULUX D LED26 EM 10W 840 G24d-3 R	10	1000	4000	30 000	NON	26 €
PL-S LED								
PHILIPS	05204596682	CorePro LED PLS EM 5W 840 2P G23 EQUIV 11W	5	550	4000	30 000	NON	28 €
	07074001506	OSRAM DULUX S LED9 EM 4,5W 840 G23	4,5	500	4000	30 000	NON	20 €
	07074001508	OSRAM DULUX S LED11 EM 6,5W 840 G23	6	700	4000	30 000	NON	21 €

LAMPE

LAMPES LED



Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Lumen	Kelvin	Durée de vie	Gradable	Tarif € ^{HT}
GU10 LED CONNECTÉE								
	00100202478	GU10 RGBW BLE 5W 40° Dim	5	300-330	2700-5000	25 000	OUI	43 €
	00100202489	Télécommande bluetooth BL	-	-	-	-	-	37 €
	00584406337	Lampe LED GU10 - BLUETOOTH MESH 5W TW IP20 230V	5	395	TW	20 000	OUI	28 €
	00584406338	Lampe LED GU10 - BLUETOOTH MESH 4W RGB+TW IP20 230V	4	100	RGB+TW	20 000	OUI	27 €
GU10 LED								
	05204707692	MASTER LEDspot GU10 Dim 5,5-50W 36° - ExpertColor IRC 97	5,5	375	3000	40 000	OUI	20 €
	05204707715	MASTER LEDspot GU10 Dim 5,5-50W 36° - ExpertColor IRC 97	5,5	400	4000	40 000	OUI	20 €
	05204707630	MASTER LEDspot GU10 Dim 5,5-50W 25° - ExpertColor IRC 97	5,5	375	3000	40 000	OUI	21 €
	05204707654	MASTER LEDspot GU10 Dim 5,5-50W 25° - ExpertColor IRC 97	5,5	400	4000	40 000	OUI	21 €
	07074001508	PARATHOM PRO DIM PAR16 80 930 36° GU10	9,5	545	3000	40 000	OUI	21 €
	07074560891	PARATHOM PRO DIM PAR16 80 940 36° GU10	9,5	545	4000	40 000	OUI	29 €
	05204308138	MASTER LEDspot GU10 Dim 4,9-50W 2700K 36° - IRC90	4,9	355	2700	25 000	OUI	12 €
	05204707876	MASTER LEDspot GU10 Dim 4,9-50W 3000K 36° - IRC90	4,9	365	3000	25 000	OUI	12 €
	05204707890	MASTER LEDspot GU10 Dim 4,9-50W 4000K 36° - IRC90	4,9	380	4000	25 000	OUI	13 €
	05204705251	MASTER LEDspot GU10 Dim 7-80W 3000K 36° - IRC90	7	575	3000	25 000	OUI	16 €
	05204705237	MASTER LEDspot GU10 Dim 7-80W 4000K 36° - IRC90	7	575	4000	25 000	OUI	16 €
	07074560829	PARATHOM DIM PAR16 50 930 36° GU10	5,5	350	3000	25 000	OUI	12 €
	07074560825	PARATHOM DIM PAR16 50 940 36° GU10	5,5	350	4000	25 000	OUI	12 €
	07074560911	PARATHOM DIM PAR16 80 930 36° GU10	8,3	550	3000	25 000	OUI	15 €
	07074560909	PARATHOM DIM PAR16 80 940 36° GU10	8,3	550	4000	25 000	OUI	15 €
	05204358836	CorePro LEDspot GU10 Dim 5-50W 3000K 36°	5	365	3000	15 000	OUI	7 €
	05204358850	CorePro LEDspot GU10 Dim 5-50W 4000K 36°	5	380	4000	15 000	OUI	7 €
	05204730225	CorePro LEDspot GU10 Dim 4-35W 4000K 36°	4	270	4000	15 000	OUI	9 €
	07074560811	PARATHOM PAR16 50 830 36° GU10	4,3	350	3000	15 000	NON	6 €
	07074560807	PARATHOM PAR16 50 840 36° GU10	4,3	350	4000	15 000	NON	6 €
	07074560887	PARATHOM PAR16 80 830 36° GU10	6,9	575	3000	15 000	NON	10 €
	07074560885	PARATHOM PAR16 80 840 36° GU10	6,9	575	4000	15 000	NON	10 €
	07915000009	LAMPE GU10 PAR16 6.2W 520LM 3000K x5p	6,2	520	3000	20 000	NON	19 €
	07915000015	LAMPE GU10 PAR16 6.2W 560LM 4000K x5p	6,2	560	4000	20 000	NON	19 €
MR16 LED								
	05204358737	MASTER LEDspot GU5.3 Dim 7,5-43W 36° - ExpertColor IRC 92	7,5	500	3000	40 000	OUI	28 €
	05204358751	MASTER LEDspot GU5.3 Dim 7,5-43W 36° - ExpertColor IRC 92	7,5	520	4000	40 000	OUI	28 €
	05204358676	MASTER LEDspot GU5.3 Dim 7,5-43W 24° - ExpertColor IRC 92	43	500	3000	40 000	OUI	28 €
	05204358690	MASTER LEDspot GU5.3 Dim 7,5-43W 24° - ExpertColor IRC 92	43	520	4000	40 000	OUI	28 €
	05204307209	MASTER LEDspot GU5.3 Dim 5,5-35W 3000K 36°	5,5	460	3000	25 000	OUI	15 €
	05204307223	MASTER LEDspot GU5.3 Dim 5,5-35W 4000K 36°	5,5	490	4000	25 000	OUI	15 €
	05204307346	MASTER LEDspot GU5.3 Dim 7-50W 3000K 36°	7	630	3000	25 000	OUI	18 €
	05204307360	MASTER LEDspot GU5.3 Dim 7-50W 4000K 36°	7	660	4000	25 000	OUI	18 €
	07074560935	PARATHOM PRO DIM MR16 43 930 36° GU5.3	7,8	500	3000	40 000	OUI	26 €
	07074560933	PARATHOM PRO DIM MR16 43 940 36° GU5.3	7,8	500	4000	40 000	OUI	26 €
	07074543147	PARATHOM DIM MR16 35 930 36° GU5.3	4,9	350	3000	25 000	OUI	21 €
	07074543143	PARATHOM DIM MR16 35 940 36° GU5.3	4,9	350	4000	25 000	OUI	21 €
	07074560929	PARATHOM DIM MR16 50 930 36° GU5.3	8	561	3000	25 000	OUI	18 €
	07074560927	PARATHOM DIM MR16 50 940 36° GU5.3	8	561	4000	25 000	OUI	18 €
	05204307063	CorePro LEDspot GU5.3 5-35W 2700K 36°	5	345	2700	15 000	NON	11 €
	07074543121	PARATHOM MR16 35 830 36° GU5.3	3,8	350	3000	15 000	NON	15 €
	07074543115	PARATHOM MR16 35 840 36° GU5.3	3,8	350	4000	15 000	NON	15 €
	07074560923	PARATHOM MR16 50 830 36° GU5.3	8	621	3000	15 000	NON	18 €
	07074560921	PARATHOM MR16 50 840 36° GU5.3	8	621	4000	15 000	NON	18 €
	07915000013	LAMPE GU5.3 MR16 12V 7.5W 645LM 3000K x5p	7,5	645	3000	20 000	NON	31 €
	07915000010	LAMPE GU5.3 MR16 12V 7.5W 680LM 4000K x5p	7,5	680	4000	20 000	NON	31 €

LAMPE

LAMPES LED




Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Lumen	Kelvin	Durée de vie	Gradable	Tarif € ^{HT}
GU4 LED								
PHILIPS	05204359901	MASTER LEDspot GU4 3,55-20W 2700K 24°	5	210	2700	40 000	NON	24 €
AR111								
PHILIPS	05204705152	MASTER LEDspot AR111 D 20-100W 930 AR111 24D	20	1400	3000	25 000	OUI	75 €
	05204333833	MASTER LEDspot Performance AR111 15-75W 930 AR111 24D	15	1000	3000	40 000	OUI	52 €
	05204333857	MASTER LEDspot Performance AR111 15-75W 930 AR111 40D	15	1000	3000	40 000	OUI	52 €
	05204333871	MASTER LEDspot Performance AR111 15-75W 940 AR111 24D	15	1100	4000	40 000	OUI	52 €
	05204333895	MASTER LEDspot Performance AR111 15-75W 940 AR111 40D	15	1150	4000	40 000	OUI	52 €
LEDVANCE	07074560777	PARATHOM PRO DIM AR111 50 927 24° G53	7,3	450	2700	40 000	OUI	55 €
	07074560779	PARATHOM PRO DIM AR111 50 930 24° G53	7,3	450	3000	40 000	OUI	55 €
	07074560857	PARATHOM PRO DIM AR111 75 930 24° G53	11,5	800	3000	40 000	OUI	55 €
	07074560859	PARATHOM PRO DIM AR111 75 940 24° G53	11,5	820	4000	40 000	OUI	55 €
	07074560851	PARATHOM PRO DIM AR111 75 927 40° G53	11,5	800	2700	40 000	OUI	74 €
	07074560853	PARATHOM PRO DIM AR111 75 930 40° G53	11,5	800	3000	40 000	OUI	56 €
G9 LED								
PHILIPS	05204303935	CorePro LEDcapsule G9 3,2-40W 2700K	3,2	400	2700	15 000	NON	16 €
	05204657802	CorePro LEDcapsule G9 5-60W 2700K	5	570	2700	15 000	NON	22 €
LEDVANCE	07074562607	PARATHOM LEDPIN 40 CLAIRE 827 G9	3,8	470	2700	15 000	NON	17 €
	07074562610	PARATHOM LEDPIN 40 CLAIRE 840 G9	3,8	470	4000	15 000	NON	17 €
G4 LED								
PHILIPS	05204359901	MASTER LEDspot GU4 3,55-20W 2700K 24°	3,5	210	2700	40 000	NON	24 €
	05204767693	CorePro LEDcapsule G4 1,7-20W 3000K	1,7	205	3000	10 000	NON	13 €
	05204767778	CorePro LEDcapsule G4 3-28W 3000K	3	300	3000	10 000	NON	15 €
LEDVANCE	07074562269	PARATHOM LEDPIN 20 CLAIRE 827 G4	1,8	200	2700	15 000	NON	12 €
	07074562244	PARATHOM LEDPIN 30 CLAIRE 827 G4	2,6	300	2700	15 000	NON	14 €
GY6.35 LED								
PHILIPS	05204767839	CorePro LEDcapsule GY6.35 1,8-20W 3000K	1,8	0	3000	15 000	NON	13 €
LEDVANCE	07074562241	PARATHOM LEDPIN 30 CLAIRE 827 GY6.35	2,6	300	2700	15 000	NON	15 €
	07074562235	PARATHOM LEDPIN 35 CLAIRE 827 GY6.35	3,3	400	2700	15 000	NON	14 €
R7S LED								
PHILIPS	05204713945	CorePro LED R7S 78mm 7,5-60W 3000K	7,5	950	3000	15 000	NON	30 €
	07074562693	PARATHOM DIM LINE75 78mm 827 R7s	8,5	1055	2700	25 000	OUI	26 €
LEDVANCE	07074562696	PARATHOM DIM LINE100 78mm 827 R7s	11,5	1521	2700	15 000	OUI	32 €
	07074562681	PARATHOM DIM LINE125 118mm 827 R7s	15	2000	2700	25 000	OUI	36 €
PHILIPS	05204646738	CorePro LED R7S 118mm Dim 17,5-150W 3000K	17,5	2460	3000	15 000	OUI	50 €
	05204646752	CorePro LED R7S 118mm Dim 17,5-150W 4000K	17,5	2460	4000	15 000	OUI	50 €
LEDVANCE	07074565322	PARATHOM LINE75 78mm 827 R7s	8	1055	2700	15 000	NON	21 €
	07074562687	PARATHOM LINE100 118mm 827 R7s	12,5	1521	2700	15 000	NON	28 €
	07074562684	PARATHOM LINE125 118mm 827 R7s	15	2000	2700	15 000	NON	32 €
HQL LED (MERCURE)								
PHILIPS	05204638184	TrueForce LED HPL ND 38-28W E27 830 EQUIV 125W	28	3800	3000	50 000	NON	119 €
	05204638207	TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840 EQUIV 125W	28	4000	4000	50 000	NON	116 €
	05204750299	TrueForce Core LED HPL 18W E27 830 FR EQUIV 80W	18	3000	3000	25 000	NON	74 €
	05204750312	TrueForce Core LED HPL 18W E27 840 FR EQUIV 80W	18	3000	4000	25 000	NON	78 €
	05204750336	TrueForce Core LED HPL 26W E27 830 FR EQUIV 125W	26	4000	3000	25 000	NON	91 €
	05204750350	TrueForce Core LED HPL 26W E27 840 FR EQUIV 125W	26	4000	4000	25 000	NON	96 €
	05204594381	TrueForce Core LED PT 30-27W E27 830 FR 27	27	3000	3000	25 000	NON	59 €
LEDVANCE	05204594404	TrueForce Core LED PT 30-27W E27 840 FR 27	27	3000	4000	25 000	NON	56 €
	07074561239	HQL LED80 VERRE DEPOLI 22W 2700lm 827 E27	22	2700	2700	50 000	NON	89 €
	07074561243	HQL LED80 VERRE DEPOLI 29W 3600lm 827 E27	29	3600	2700	50 000	NON	102 €
	07074561245	HQL LED80 VERRE DEPOLI 29W 4000lm 840 E27	29	4000	4000	50 000	NON	102 €
	07074561251	HQL LEDPRO125 46W 5400lm 827 E40	46	5400	2700	50 000	NON	133 €
	07074561253	HQL LEDPRO125 46W 6000lm 840 E40	46	6000	4000	50 000	NON	133 €
	07074561257	HQL LEDPRO250 95W 13000lm 840 E40	95	13000	4000	50 000	NON	188 €

LAMPE

LAMPES LED

LAMPES À DÉCHARGE




Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Lumen	Kelvin	Durée de vie	Gradable	Tarif € ^{HT}
LED CORN ROUTIÈRE								
PHILIPS	05204639082	TrueForce LED Road 112-68W E40 730 EQUIV 150 W	68	11200	3000	50 000	NON	492 €
	05204811153	TrueForce LED Road 55-35W E27 730 EQUIV 70W	35	5500	3000	50 000	NON	261 €
	05204639044	TrueForce LED Road 84-55W E40 730 EQUIV 100 W	55	8400	3000	50 000	NON	231 €
	05204316294	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	35	5500	3000	50 000	NON	91 €
	05204316331	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	55	8400	3000	50 000	NON	146 €
LED CORN INDUSTRIE								
PHILIPS	05204753733	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB EQUIV 400 W	140	20000	4000	50 000	NON	362 €
	05204753696	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 WB EQUIV 250 W	95	13000	4000	50 000	NON	299 €
 LEDVANCE	07074561259	HQL LEDHIGHBAY 95W 13000lm 840 E40 120°	95	13000	4000	50 000	NON	210 €
	07074561261	HQL LEDHIGHBAY 140W 20 000lm 840 E40 120°	140	20000	4000	50 000	NON	255 €

LAMPES À DÉCHARGE

IODURE STADE 2000W								
PHILIPS	00007200747	MASTER MHN-LA 2000W/842 X528/C 400V	2 000	220000	4200	4 000	NON	738 €
IODURE HPI-T								
PHILIPS	00007183736	HPI-T 1000W/543 E40 220V	1000	85000	4300	5 000	NON	301 €
	00007202352	HPI-T 2000W/542 E40 380V	2000	210000	3800	4 500	NON	346 €
IODURE CDM-E/T								
PHILIPS	05204596647	MASTERColour CDM-E MW eco 230W/842 E40	228	21000	4240	14 000	NON	112 €
	05204595688	MASTERColour CDM-E MW eco 360W/842 E40	360	34000	4150	14 000	NON	116 €
	05204596814	MASTERColour CDM-T MW eco 230W/842 E40	227	22000	4700	14 000	NON	110 €
	05204646106	MASTERColour CDM-T MW eco 360W/842 E40	361	37000	4100	14 000	NON	106 €
SODIUM SON PIA PLUS TUBULAIRE								
PHILIPS	00007182258	MASTER SON PIA Plus 100W/220 E40	100	10000	2000	21 000	NON	28 €
	00007182289	MASTER SON PIA Plus 150W/220 E40	150	16100	2000	24 000	NON	34 €
	00007204264	MASTER SON PIA Plus 70W/200 I E27	70	5900	2000	17 000	NON	28 €
	00007192301	MASTER SON-T PIA Plus 100W/220 E40	100	10700	2000	21 000	NON	27 €
	00007192295	MASTER SON-T PIA Plus 150W/220 E40	150	17700	2000	24 000	NON	30 €
	0000719876	MASTER SON-T PIA Plus 250W/220 E40	250	33000	2000	24 000	NON	41 €
	00007192660	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27	70	6600	2000	20 000	NON	27 €
SODIUM SON PIA PLUS OVOÏDE								
PHILIPS	00007184122	SON-T 1000W/220 E40	1000	130000	2000	600	NON	225 €
IODURE G12								
PHILIPS	00007911374	MASTER Colour CDM-T Elite 35W/930 G12	35	4000	3000	20 000	NON	45 €
	05204116364	MASTER Colour CDM-T Elite 35W/942 G12	35	3800	4200	15 000	NON	54 €
	05204930603	MASTER Colour CDM-T Elite 50W/930 G12	50	5400	3000	20 000	NON	58 €
	00007911411	MASTER Colour CDM-T Elite 70W/930 G12	70	7800	3000	20 000	NON	43 €
	00007197801	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12	150	14000	3000	12 000	NON	63 €
	00007200051	MASTERColour CDM-T 150W/942 G12	150	12700	4200	12 000	NON	79 €
IODURE G8,5								
PHILIPS	00007911497	MASTER Colour CDM-TC Elite 35W/930 G8,5	35	4000	3000	20 000	NON	48 €
	00007911534	MASTER Colour CDM-TC Elite 70W/930 G8,5	70	7800	3000	20 000	NON	47 €
	05204116368	MASTER Colour CDM-TC Elite 70W/942 G8,5	70	7450	4200	15 000	NON	48 €
IODURE RX7S								
PHILIPS	00007197825	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7s	70	6000	3000	16 000	NON	41 €
	00007200020	MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7s	70	5600	4200	16 000	NON	40 €
	00007197849	MASTERColour CDM-TD 150W/830 RX7s	150	13250	3000	16 000	NON	41 €
	00007200259	MASTERColour CDM-TD 150W/942 RX7s	150	13750	4200	16 000	NON	40 €
	05204121536	MHN-TD 150W/842 RX7s	150	12900	4200	10 000	NON	30 €
	00007734006	MHN-TD 250W/842 FC2	250	20000	4200	9 000	NON	105 €
	05204121532	MHN-TD 70W/842 RX7s	70	5700	4200	10 000	NON	30 €

ALIMENTATION



Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Tarif € ^{HT}
CONVERTISSEUR FERRO 12V 200/300 VA				
	00246821801	GALAXIE TRANSFO 200VA BLANC	200	99 €
	00246822201	GALAXIE TRANSFO 300VA BLANC	300	124 €
ÉLECTRONIQUE 12V LED GU5,3				
	00025044231	HTM TRANSFO ELEC 70-230-240-12	70	29 €
	00025044233	HTM TRANSFO ELEC 105-230-240-12	105	34 €
	00584007730	Transformateur électronique 4-60VA led/halo IP20	60	16 €
	00584007429	Transformateur électronique 4-70VA led/halo IP20	70	25 €
ÉLECTRONIQUE 24V LED TRIAC				
	00584404030	Convertisseur électronique 30W dimmable TRIAC IP20	30	89 €
	00584404075	Convertisseur électronique 75W dimmable TRIAC IP20	75	159 €
	00584404120	Convertisseur électronique 120W dimmable TRIAC IP20	120	260 €
CONTRÔLEUR BT MESH 230V				
	00584045560	CONTROLEUR BLUETOOTH MESH IP67 max ON - OFF jusqu'à 50m	500	146 €
12 VDC RUBAN LED IP20 (voir tableau 1)				
	00584004200	Convertisseur électronique 1-15W IP20 12VDC	1-15	36 €
	00580004205	Convertisseur électronique 30W IP20 12VDC	30	87 €
	00584004206	Convertisseur électronique 60W IP20 12VDC	60	79 €
	00584202100	Convertisseur électronique 100W IP20 12VDC	100	142 €
	00584202200	Convertisseur électronique 200W IP20 12VDC	200	324 €
	00584202300	Convertisseur électronique 300W IP20 12VDC	300	377 €

TABEAU 1 - ALIMENTATION RUBAN LED - 12 VDC - IP20

Tension constante - câblage en parallèle

CODE	00584004200	00580004205	00584004206	00584202100	00584202200	00584202300
	15W	30W	50W	100W	200W	300W
	Longueur maximum par alimentation					
5W/m	2.7m	5.4m	9.0m	18.0m	36.0m	54.0m
7.5W/m	1.8m	3.6m	6.0m	12.0m	24.0m	36.0m

TABEAU 2 - ALIMENTATION RUBAN LED - 24 VDC - IP20

Tension constante - câblage en parallèle

CODE	00584004247	00584004248	00584204100	00584204200	00584204300	00584204400
	15W	30W	100W	200W	300W	400W
	Longueur maximum par alimentation					
4.8W/m	2.8m	5.6m	18.7m	37.5m	56.2m	75m
10W/m	1.3m	2.7m	9.0m	18.0m	27.0m	36.0m
14.5W/m	0.9m	1.8m	6.2m	12.4m	18.6m	24.8m
15W/m	0.9m	1.8m	6.0m	12.0m	18.0m	24.0m
18W/m	0.7m	1.5m	5.0m	10.0m	15.0m	20.0m
20W/m	0.6m	1.3m	4.5m	9.0m	13.5m	18.0m
38W/m	0.3m	0.7m	2.3m	4.7m	7.1m	9.4m
58W/m	0.2m	0.4m	1.5m	3.1m	4.6m	6.2m

Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Tarif € ^{HT}
24 VDC RUBAN LED IP20 (voir tableau 2)				
	00584004247	Convertisseur électronique 1-15W IP20 24VDC	1-15	36 €
	00584004248	Convertisseur électronique 3-30W IP20 24VDC	3-30	49 €
	00584204100	Convertisseur électronique 100W IP20 24VDC	100	142 €
	00584432100	Convertisseur électronique 100W IP20, classe 1	100	104 €
	00584204200	Convertisseur électronique 200W IP20 24VDC	200	169 €
	00584204300	Convertisseur électronique 300W IP20 24VDC	300	359 €
	00584204400	Convertisseur électronique 400W IP20 24VDC	400	427 €
	00584204500	Convertisseur électronique 500W IP20 24VDC	500	733 €
12 VDC RUBAN LED IP66/IP68 (voir tableau 3)				
	00584004201	Convertisseur électronique 16W IP68 12VDC	16	41 €
	00584001036	Convertisseur électronique 30W IP66 12VDC	30	61 €
	00584001037	Convertisseur électronique 2X30W IP66 12VDC	60	101 €
	00584212100	Convertisseur électronique 100W IP66 12VDC	100	167 €
	00584212200	Convertisseur électronique 200W IP66 12VDC	200	314 €
	00584212300	Convertisseur électronique 300W IP66 12VDC	300	441 €
24 VDC RUBAN LED IP66/IP68 (voir tableau 4)				
	00584004245	Convertisseur électronique 16W IP68 24VDC	16	46 €
	00584001039	Convertisseur électronique 30W IP66 24VDC	30	61 €
	00584001040	Convertisseur électronique 60W IP66 24VDC	60	98 €
	00584001041	Convertisseur électronique 100W IP66 24VDC	100	162 €
	00584224200	Convertisseur électronique 200W IP66 24VDC	200	276 €
	00584224300	Convertisseur électronique 300W IP66 24VDC	300	380 €

TABEAU 3 - ALIMENTATION RUBAN LED - 12 VDC - IP66/IP68

Tension constante - câblage en parallèle

CODE	00584004201	00584001036	00584001037	00584212100	00584212200	00584212300
	15W	30W	60W	100W	200W	300W
	Longueur maximum par alimentation					
5W/m	2.7m	5.4m	10.8m	18.0m	36.0m	54.0m
7.5W/m	1.8m	3.6m	7.2m	12.0m	24.0m	36.0m

TABEAU 4 - ALIMENTATION RUBAN LED - 24 VDC - IP66/IP68

Tension constante - câblage en parallèle

CODE	00584004245	00584001039	00584001040	00584001041	00584224200	00584224300
	15W	30W	60W	100W	200W	300W
	Longueur maximum par alimentation					
4.8W/m	2.8m	5.6m	11.2m	18.7m	37.5m	56.2m
10W/m	1.3m	2.7m	5.4m	9.0m	18.0m	27.0m
14.5W/m	0.9m	1.8m	3.7m	6.2m	12.4m	18.6m
15W/m	0.9m	1.8m	3.6m	6.0m	12.0m	18.0m
18W/m	0.7m	1.5m	3.0m	5.0m	10.0m	15.0m
20W/m	0.6m	1.3m	2.7m	4.5m	9.0m	13.5m
38W/m	0.3m	0.7m	1.4m	2.3m	4.7m	7.1m
58W/m	0.2m	0.4m	0.9m	1.5m	3.1m	4.6m

ALIMENTATION



00584004246



00584004207



00007914941






05204740941





05204740866



00007915535

Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Tarif € ^{HT}
350MA LED				
	00584004246	Convertisseur électronique 0.5-6W IP20 350mA-24VDC	0,5-6	25 €
	00584004204	Convertisseur électronique 11W IP68 350mA	11	51 €
	00584004203	Convertisseur électronique 3W IP20 350mA	3	22 €
	00584000545	Convertisseur électronique 12W IP20 350mA	12	40 €
700MA LED				
	00584004207	Convertisseur électronique 0.5-6W IP20 700mA-12VDC	0,5-6W	25 €
	00584000552	Convertisseur électronique 3W IP20 700mA	3	23 €
	00584000553	Convertisseur électronique 12W IP20 700mA	12	44 €
	00584000554	Convertisseur électronique 30W IP20 700mA	30	66 €
BALLAST FLUO UNIVERSEL T8 / T5				
	00007914941	HF-Performer Intelligent 1 14/21/24/39 TL5 EII	-	54 €
	00007914965	HF-Performer Intelligent 1 28/35/49/54 TL5 EII	-	54 €
	00007862492	HF-Performer Intelligent 1 28/35/49/80 TL5 EII	-	160 €
	00007915009	HF-Performer Intelligent 2 14/21/24/39 TL5 EII	-	59 €
	00007915023	HF-Performer Intelligent 2 28/35/49/54 TL5 EII	-	59 €
	00007862508	HF-Performer Intelligent 2 28/35/49/80 TL5 EII	-	168 €
	00007887754	HF-Performer Intelligent 3/4 14/24 TL5/PL-L EII	-	67 €

Marques	Réf Sonepar	Désignation	Puissance	Tarif € ^{HT}
BALLAST DÉCHARGE SODIUM				
	05204740941	BSN 100 L33-A2-TS 230V 50Hz	100	105 €
	05204741009	BSN 150 L33-A2-TS 230V 50Hz	150	134 €
	00007059680	BSN 70 L33-TS 230V 50Hz	70	153 €
BALLAST DÉCHARGE SODIUM & IODURE				
	05204740866	BSN 100 K302-A2-ITS 230V 50Hz	100	174 €
	05204740965	BSN 150 K302-A2-ITS 230V 50Hz	150	146 €
	05204740828	BSN 70 K302-A2-ITS 230V 50Hz	70	94 €
AMORCEURS				
	00007915535	SI 51 220-240V 50/60Hz	-	66 €
	00007895674	SKD 578 220-240V 50/60Hz	-	48 €
	00007930682	SND 58 220-240V 50/60Hz	-	134 €

DÉTECTION



00319992258



00319992565



00319992583



00319992900



00319992550



00319992275



00319992585



00319993385



00319993840



00319992591

Marques	Réf Sonepar	Désignation	Gradable	Tarif € ^{HT}
TERTIAIRE ESPACE DE TRAVAIL				
B.E.G. LUXOMAT®	00319992258	PD2-M-DALI/DSI-FP - Détecteur de présence DALI pour bureau, dérogation possible par BP, surface de 79m² debout, 13m² en activité assise - Faux plafond. Max 50 ballasts DALI	OUI	213 €
	00319992565	PD2-M-1C-FP - Détecteur de présence Tout ou rien pour bureau, dérogation possible par BP, surface de 79m² debout, 13m² en activité assise - Faux plafond.	NON	152 €
	00319993382	PD2N-KNX-ST-FP - Détecteur de présence KNX pour bureau, surface de 79m² debout, 13m² en activité assise - Faux plafond.	OUI	297 €
	00319992486	PD2-M-DALI/DSI-1C-FP - Détecteur de présence DALI + 1 Contact NO pour bureau, dérogation possible par BP, surface de 79m² debout, 13m² en activité assise - max 50 ballasts DALI	OUI	247 €
	00319992583	PD11-M-1C-FLAT-FP - Détecteur de présence Extra-Plat Tout ou rien pour bureau, dérogation possible par BP, surface de 79m² debout, 7m² en activité assise - Faux plafond.	NON	194 €
	00319993802	PD11-KNX-FLAT-ST-FP - Détecteur de présence KNX Extra-plat pour bureau, surface de 79m², 7m² en activité assise - Faux plafond	OUI	311 €
	00319992900	PD9-M-1C-FP-BL - Mini Détecteur de présence Tout ou rien pour bureau, dérogation possible par BP, surface de 79m² debout, 13m² en activité assise - Faux plafond.	NON	195 €
	00319992920	PD9-M-DALI/DSI-FP - Mini Détecteur de présence DALI pour bureau, dérogation possible par BP, surface de 79m², 13m² en activité assise - Faux plafond.max 50 ballasts DALI	OUI	237 €
	00319992550	PD2-M-1C-AP - Détecteur de présence Tout ou rien pour bureau, dérogation possible par BP, surface de 79m², 13m² en activité assise - Pose apparente.	NON	171 €
	00319992280	PD2-M-DALI/DSI-AP - Détecteur de présence DALI pour bureau, dérogation possible par BP, surface de 79m² debout, 13m² en activité assise - Pose apparente. max 50 ballasts DALI	OUI	244 €
	00319992275	PD4-M-DALI/DSI-FP - Détecteur de présence DALI pour bureau, dérogation possible par BP, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - Faux plafond.max 50 ballasts DALI	OUI	242 €
	00319992488	PD4-M-DALI/DSI-1C-FP - Détecteur de présence DALI + 1 Contact NO, dérogation possible par BP, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - Faux plafond.max 50 ballasts DALI	OUI	265 €
	00319992585	PD4-M-1C-FP - Détecteur de présence Tout ou rien, dérogation possible par BP, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - Faux plafond.	NON	172 €
	00319993384	PD4N-KNX-ST-FP - Détecteur de présence KNX pour grande salle de réunion, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - Faux plafond.	OUI	346 €
	00319993484	PD4-M-HCL2-FP - Détecteur de présence DALI et luminaire HCL bureau, dérogation possible par BP, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - Faux plafond. Max 64 ballasts DALI type DT8	OUI	430 €
	00319993485	PD4-M-HCL2-AP - Détecteur de présence DALI et luminaire HCL bureau, dérogation possible par BP, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - pose apparente. Max 64 ballasts DALI type DT8	OUI	430 €
	00319992580	PD4-M-1C-AP - Détecteur de présence Tout ou rien, dérogation possible par BP, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - pose apparente.	NON	183 €
	00319992279	PD4-M-DALI/DSI-AP - Détecteur de présence DALI + 1 Contact NO, dérogation possible par BP, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - pose apparente. max 50 ballasts DALI	OUI	279 €
	00319993385	PD4N-KNX-ST-EN - Détecteur de présence KNX pour grande salle de réunion, surface couverte 452m² de biais et 32m² en activité assise pose apparente ou encastrée.	OUI	346 €
	00319992743	PD4-M-DAA4G-AP - Détecteur de présence DALI pour grande salle - 3 groupes DALI, dérogation par BP, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - pose apparente.	OUI	455 €
	00319993840	STARTERSET-DALILINK - Kit de DALILINK composé d'un détecteur PD11, d'un module BP et d'une alimentation pour la scénarisation des éclairages DALI pour salle de reunion. Jusqu'à 64 Ballasts DALI	OUI	729 €
	00319992591	PD4-M-DAA4G-FP - Détecteur de présence DALI pour grande salle - 3 groupes DALI max 64 ballasts, dérogation par BP, surface de 452m² debout, 32m² en activité assise - faux plafond.	OUI	367 €

DÉTECTION



00073810108



00073810118



00073800161



00073800498



00073800513



00073800637



00073810144



00319991008



00319992586



00319992587



00319992196



00319992190



00073810021



00073810024



00073810026

Marques	Réf Sonepar	Désignation	Gradable	Tarif € ^{HT}
RÉSIDENTIEL ESPACE DE VIE				
theben energy saving comfort	00073810108	thePiccola S360-100 DE WH - Détecteur de mouvt 360° fix. plafond. Détection Ø 8 m. Tempo 30 sec-30 min. Mode impuls. Luminosité 5-1000 lux. IP44. LED max : 200W.	NON	117 €
	00073810118	THELUXA R180 - Détecteur de mouvt 180° fix. murale. Portée 12 m. Tempo 2 sec-30 min. Réglages protégés . Luminosité 2-200 lux. IP55. LED max : 500W.	NON	65 €
	00073800161	PresenceLight 180 - Détecteur de présence 180° fix. encastrée murale. Portée 8 m. Tempo 10 sec-20 min. Mode impuls. Luminosité 10-1500 lux. IP54. LED max : 90W.	NON	314 €
	00073800498	THEMOVA S360-100 DE BLANC - Détecteur de mouvt 360° fix. plafond. Détection Ø 8 m. Tempo 10 sec-60 min. Luminosité 30-3000 lux. Réglage par télécommande. IP54. LED max : 250W.	NON	133 €
	00073800513	theMova P360-100 UP WH - Détecteur de mouvt 360° fix. plafond. Détection Ø 8 m. Tempo 10 sec-60 min. Luminosité 30-3000 lux. Réglage par télécommande. IP54. LED max : 250W.	NON	263 €
	00073800637	theRonda S360-110 DALI UP WH - Détecteur de présence 360° fix. plafond. Détection Ø 7 m. Tempo 10 sec-60 min. Luminosité 10 -3000 lux. IP54. 25 ballasts électroniques DALI max.	NON	271 €
	00073810144	LUXA 103-100 AP BLANC - Détecteur de mouvt 360° fix.plafond. Détection Ø 8 m. Fonction impuls. 230V/50Hz. LED max : 400W. Tempo 10 sec-60 min. luminosité 10-2000 lux. IP 44	NON	78 €
CIRCULATIONS TERTIAIRES & RÉSIDENTIELLES				
R.E.G. LUXOMAT®	00319991008	LC-plus 280-BL - Détecteur de mouvement pour circulations 280° horizontal et 360° portée de biais 16 m, frontale 9 m, vertical 2 m pose apparente.	NON	88 €
	00319992586	PD4-M-1C-C-FP - Détecteur de présence Tout ou rien , surface spécialement adaptée aux couloirs 40 x 5 m de biais, 20 x 3 m de face, Ø8 m en vertical, faux plafond.	NON	172 €
	00319992587	PD4-M-1C-C-AP - Détecteur de présence Tout ou rien , surface spécialement adaptée aux couloirs 40 x 5 m de biais, 20 x 3 m de face, Ø8 m en vertical, pose apparente.	NON	183 €
SANITAIRES TERTIAIRES & RÉSIDENTIELLES				
R.E.G. LUXOMAT®	00319992196	PD3N-1C-FP - Détecteur de mouvement Tout ou rien pour pièces de passage, surface de 79m² debout, 13m² en activité assise - Faux plafond.	NON	95 €
	00319992190	PD3N-1C-AP - Détecteur de mouvement Tout ou rien pour pièces de passage, surface de 79m² debout, 13m² en activité assise - pose apparente.	NON	93 €
EXTÉRIEURS				
theben energy saving comfort	00073810021	THELUXA S150 - Détecteur de mouvt 150° fix. murale. Portée 12 m. Tempo 1 sec-20 min. Réglages protégés. Luminosité 5-1000 lux. IP55. LED max : 500W.	NON	57 €
	00073810024	THELUXA S180 Détecteur de mouvt 150° fix. murale. Portée 12 m. Tempo 1 sec-20 min. Réglages protégés. Luminosité 5-1000 lux. IP55. LED max : 500W.	NON	63 €
	00073810026	THELUXA S360 - Détecteur de mouvt 360° fix. Murale et plafond. Portée 16 m. Tempo 1 sec-20 min. Réglages protégés. Luminosité 5-1000 lux. IP66. LED max : 500W.	NON	131 €

DOUILLES

Marques	Réf Sonepar	Désignation	Tarif € ^{HT}
byTrajectoire A Sonepar Company	00246004562	CONNECT GU10 (Connecteur rapide avec repiquage)	4 €
	00246004563	CONNECT GU5,3 seul	3 €
legrand®	00001060135	Douille compacte E27 + fiche DCL	8 €
	00001060131	Douille bout de câble culot E27 sans bague avec serre-câbles 4A 100W	3 €
lébénoid lighting your way	00057045230	Douille DCL B22	3 €
	00057045239	Douille E27 + coiffe serre fils	2 €
	00057045238	Douille B22 + coiffe serre fils	3 €



POSE FAUX PLAFOND **HellermannTyton**

Réf Sonepar	Désignation	Tarif € ^{HT}
00816629952	SpotClip-I (10/50) ø enc 62-90 mm hauteur 90 mm	5 €



MONTAGE **SpotClip I**



SpotClip-I

Compatibilité selon luminaire / isolant

La hauteur du luminaire ne doit pas excéder 70 mm

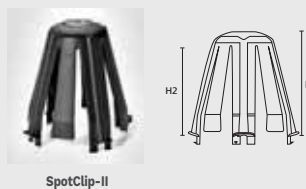
		Isolation en rouleau	Isolation projetée
HALOGÈNE	20 W	✓	✗
	35 W	✓	✗
	42 W	✓	✗
	50 W	✓*	✗
LED		✓	✗

* Sauf spots étanches

Réf Sonepar	Désignation	Tarif € ^{HT}
00816643952	SpotClip-II (10/50) ø enc 62-9115 mm hauteur 90 mm	6 €



MONTAGE **SpotClip II**



SpotClip-II

Compatibilité selon luminaire / isolant

La hauteur du luminaire ne doit pas excéder 90 mm

		Isolation en rouleau	Isolation projetée
HALOGÈNE	20 W	✓	✓
	35 W	✓	✓
	42 W	✓	✗
	50 W	✓	✗
LED		✓	✓

* Sauf spots étanches

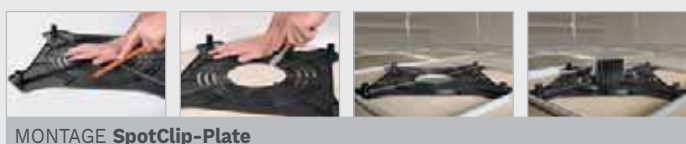
Réf Sonepar	Désignation	Tarif € ^{HT}
00816643954	SpotClip-Caps (40/400) ø min 16 mm ø max 22 mm pour fixation support PLATE	4 €



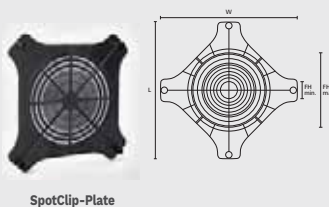
SpotClip-Caps



Réf Sonepar	Désignation	Tarif € ^{HT}
00816647047	SpotClip-Plate 600 (1/10) L 592 mm / l 592 mm ø enc 75-314 mm	35 €



MONTAGE **SpotClip-Plate**



SpotClip-Plate

Compatibilité selon luminaire / isolant

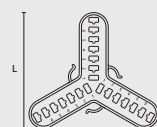
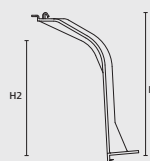
La hauteur du luminaire ne doit pas excéder 90 mm

		Isolation en rouleau	Isolation projetée
HALOGÈNE	20 W	✓	✗
	35 W	✓	✗
	42 W	✓	✗
	50 W	✓	✗
LED		✓	✗

POSE FAUX PLAFOND

HellermannTyton

Réf Sonepar	Désignation	Tarif € ^{HT}
00816647049	SpotClip-Kit 150 (1/10) h: 157 mm ø enc 110-270 mm	16 €
00816647050	SpotClip-Kit 240 (1/10) h: 247 mm ø enc 170-310 mm	17 €



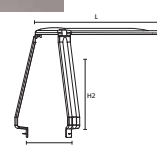
Compatibilité selon luminaire / isolant

La hauteur de l'ampoule ne doit pas excéder 140 mm pour le SpotClip-Kit 150 & 230mm pour le SpotClip-Kit 240.

	Isolation en rouleau	Isolation projetée
LED	✓	X



Réf Sonepar	Désignation	Tarif € ^{HT}
00816647051	SpotClip-III (5/50) h: 130 mm ø enc 62-120 mm L 160 mm	13 €

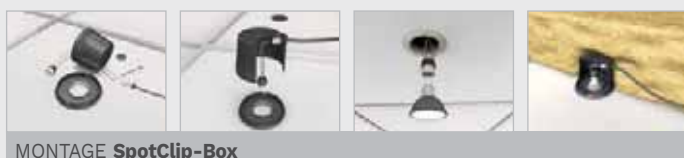


Compatibilité selon luminaire / isolant

La hauteur de l'ampoule ne doit pas excéder 115 mm

		Isolation en rouleau	Isolation projetée
HALOGÈNE	20 W	✓	X
	35 W	✓	X
	42 W	✓	X
	50 W	✓	X
LED		✓	X

Réf Sonepar	Désignation	Tarif € ^{HT}
00816648010	SpotClip-Box (1/12) BBC -RT2012 ø 184 mm ø enc 80 mm H : 140 mm	28 €



Compatibilité selon luminaire / isolant

La hauteur de l'ampoule ne doit pas excéder 90 mm

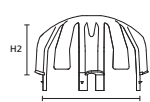
		Isolation en rouleau	Isolation projetée
Halogène		X	X
LED		✓	✓
Fluorescent		✓	✓

Merci de vérifier les règles locales d'installation des spots encastrés. Pour le marché français se référer aux normes.

NF C 15-100 - NF EN 60598-1 - NF EN 60598-2-2



Réf Sonepar	Désignation	Tarif € ^{HT}
00816661078	SpotClip-IV Slim (10/50) H 50 mm ø enc 73-83 mm	8 €



JARDINS & EXTERIEURS

Réf Sonepar	Réf movex	Désignation	Tarif € ^{HT}
EURO POLE SOLUTIONS	00584002100	Connecteur linéaire 3 pôles IP68	14 €
	00584002110	Connecteur en T 3 pôles IP68	27 €
	00584001467	Connecteur linéaire rapide easyclip 3 pôles IP68	23 €
	00584001470	Connecteur Y 3 pôles IP68	29 €



NOTES
INSPIRATION

Les **APPLICATIONS** et **TYPES DE POSE** : entête de page

TERTIAIRE

ESPACE DE TRAVAIL

PLAFONNIERS / SUSPENSIONS

Type de pose lumineuse

Applications

Les **QUALIFICATIONS** gamme lumineuse Sonepar

Toutes les gammes du catalogue sont organisées dans l'ordre des qualifications suivantes :

ECO €

TECHNIQUE

ARCHITECTURAL

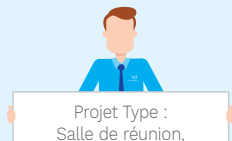
CONNECTÉ

DÉCO

Les **AVIS D'EXPERTS** Sonepar



Produit configurable
à la demande
Demandez à votre experts
les multiples possibilités



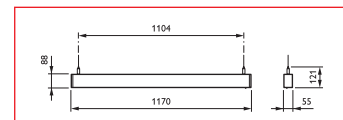
Projet Type :
Salle de réunion,
hall d'accueil,
bureau individuel,
salle accueil.



























Solution adaptée pour les bureaux grâce à l'UGR<19

Lecture **DES GAMMES**

	Marque	Qualification gamme SONEPAR	Photo produit	Photo Mise en situation
Nom gamme	PHILIPS	TECHNIQUE		
Présentation gamme	TRUeline	Une ligne lumineuse et élégante pour tous les espaces tertiaires, grand confort lumineux, excellent IRC >90. Une ligne lumineuse aux dimensions conçues en collaboration avec des architectes reconnus.		
Picto technique gamme				
	Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT	
	05204963279	SP530P LED 23,5W 3400LM /940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU DALI UGR18	NC*	
	05204963767	SP530P LED 28W 4000 LM/940 PSD ACL PI5 SM2 L1170 DALI UGR18	NC*	
	05204969257	SP530P LED 28W 4000 LM /940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU DALI UGR18	NC*	
	05204963309	SP532P LED 40,5W 5800 LM/940 PSD PI5 SM2 L1130 ALU DALI UGR16	NC*	
	Réf SONEPAR	Désignation	Tarif Sonepar €ht *Nous consulter	Schéma dimension produit
			Dispo J+1	



Légende DES PICTOS

	Luminaire LED		CCT Changement de température de couleur sur le même produit
	Produit facile et rapide à installer		Traitement bord de mer & brouillard salin
	Produit configurable pour projet		Détection IR ou HF
	Produit compatible RT 2012 - 2020 (Réglementation Thermique)		Produit autonome sur batterie solaire
	Produit potentiellement éligible aux Certificats d'Economie d'Energie. Contrôle éligibilité CEE sur logiciel PLAN EXPERT - SONEPAR		Produit recouvrable laine de verre
	Dimmable / non dimmable		Produit recouvrable tout isolant
	Transformateur ou alimentation intégré / non intégré		Garantie luminaire (en année)
	Durée de vie (Heures)		GROUPE RG : Risques Photobiologique de la LED (Pour la lumière Bleu) > RG 0 : Sans risque > RG 1 : Risque faible > RG 2 : Risque modéré > RG 3 : Risque élevé
	Maintien du flux lumineux (1)		Classe 1 de protection contre les chocs électriques (1)
	Step de Mc ADAM : Niveaux de différence de couleurs visibles : > Step 1 : pas de différences visibles > Step 2 à 4 : différences perceptibles > Step 5 à 7 : différences visibles		Classe 2 de protection contre les chocs électriques (1)
	Indice de rendu des couleurs (1)		Classe 3 de protection contre les chocs électriques (1)
	Indice de protection des luminaires (1)		
	Indice de protection contre les chocs mécaniques (1)		

(1) Plus d'informations dans les pages « cahier technique » suivantes

QUELQUES NOTIONS D'ÉCLAIRAGE...

Flux lumineux

Cette grandeur est exprimée en lumens (lm), c'est la puissance du rayonnement visible. Le flux lumineux utile est la quantité totale de lumière émise par un appareil lumineux. Il est soumis au rendement de l'appareil.

Maintien du flux lumineux

Contrairement aux luminaires traditionnels, la LED ne s'arrête pas instantanément de fonctionner mais diminue progressivement jusqu'à extinction (hors défaut). On évalue le maintien du flux initial comme suit :

Exemple : L80 / B30 à 40 000 h signifie qu'à 40 000 h, 70% (B30) des LED présentent un flux égal à 80 % du flux initial (L80).

Facteur de puissance

Le facteur de puissance caractérise le déphasage entre le courant et la tension. Plus le facteur de puissance se rapproche de 1, meilleur est le comportement du luminaire sur le réseau électrique.

$$P = U \times I \times \cos \varphi$$

Exemple : Un luminaire possédant une puissance de 20 W avec un $\cos \varphi$ de 0,5, le réseau EDF devra fournir une intensité 2 fois plus élevée pour maintenir la puissance du luminaire !

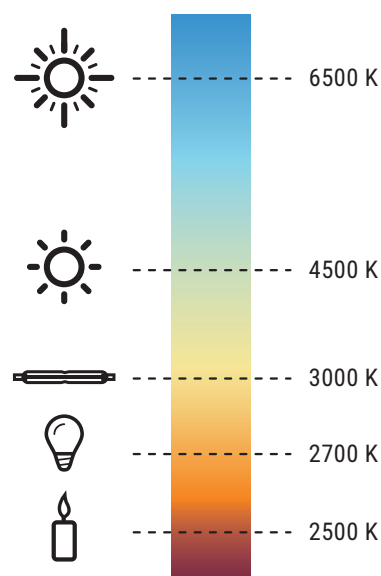
Rendement d'un luminaire et classe photométrique

La distribution du flux lumineux émis par un luminaire (flux utile) est composée de deux parties. La première est celle émise vers le sol (partie directe) et la deuxième est la partie du flux orienté vers le plafond (partie indirecte). Chaque partie est composée d'un chiffre, qui correspond au rendement du flux de l'appareil d'éclairage et d'une lettre qui caractérise la classe du flux selon la norme NF C 71-121.

$$\text{Rendement} = \text{Flux utile} / \text{flux émis par la source}$$

Température de couleur

La température de couleur (T° en Kelvin) définit la gamme de couleurs que produit la lampe : Depuis les teintes chaudes de 2700 à 3000 K jusqu'aux teintes neutres (4000/4500 K) et les teintes froides jusqu'à 6500 K. Son choix se fera en fonction de l'ambiance que l'on veut créer.



Pyramide des températures de couleur (°K)

Éblouissement (valeur UGR)

En éclairage intérieur, l'éblouissement d'inconfort est évalué par le calcul du taux d'éblouissement UGR (Unified Glare Rating). La méthode de calcul de l'UGR est définie par la publication CEI 117 sur une échelle de 10 (éblouissement négligeable) à 30 (éblouissement intolérable).

Efficacité lumineuse du luminaire

Le coefficient d'efficacité lumineuse s'exprime en lumens par watt (lm/W).

$$\text{Coefficient d'efficacité lumineuse} = \frac{\text{Flux lumineux utile}}{\text{puissance élec. totale consommée}}$$

IRC (Indice de rendu des couleurs)

L'indice de rendu des couleurs (IRC ou Ra) est la capacité d'une lampe à restituer correctement les couleurs présentes dans l'environnement. L'IRC est compris entre 0 et 100, 100 étant l'IRC de la lumière naturelle qui restitue toutes les nuances de couleur et 0 étant l'absence de couleur reconnaissable. Une différence de 5 points sera perceptible pour l'œil humain. On définit des classes d'IRC en fonction de la plage d'IRC.

NORMES, RECOMMANDATIONS ET DÉCRETS

Plage d'IRC	Perception des couleurs
IRC < 25	Faible
25 < IRC < 65	Moyenne
65 < IRC < 90	Bonne
90 < IRC	Élevée

IK - Indice de protection contre les chocs mécaniques

Degré	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
Énergie de choc (Joule)	0,14	0,20	0,35	0,50	0,70	1	2	5	10	20

Protection contre les chocs électriques



Classe I
Luminaires à isolation principale qui comportent des dispositifs reliant l'ensemble de ses parties mécaniques accessibles au conducteur de protection.



Classe II
Luminaires dont les parties accessibles sont séparées des parties actives par double isolation ou isolation renforcée.



Classe III
Luminaires alimentés sous une très basse tension de sécurité (T.B.T.S) qui n'excède pas 50 V (valeur efficace en courant alternatif).

NORMES, RECOMMANDATIONS ET DÉCRETS

IP - Indice de protection des luminaires

1^{er} chiffre : degré de protection des parties sous tension contre la pénétration de SOLIDES

Description
0 Non protégé
1 Protégé contre les corps solides supérieurs à 50 mm
2 Protégé contre les corps solides supérieurs à 12 mm
3 Protégé contre les corps solides supérieurs à 2,5 mm
4 Protégé contre les corps solides supérieurs à 1 mm
5 Protégé contre la poussière
6 Totalement protégé contre la poussière

2^e chiffre : degré de protection des parties sous tension contre la pénétration des LIQUIDES

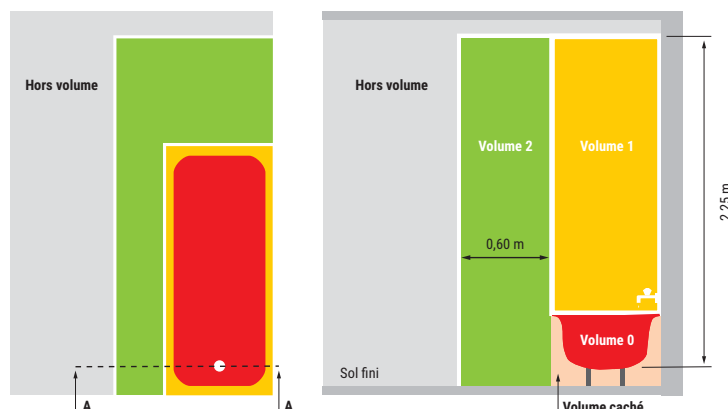
Description
0 Non protégé
1 Protégé contre les chutes verticales de gouttes d'eau
2 Protégé contre les chutes d'eau pour une inclinaison de 15° maxi.
3 Protégé contre l'eau "en pluie"
4 Protégé contre les projections d'eau
5 Protégé contre les jets d'eau
6 Protégé contre les paquets de mer
7 Protégé contre les effets de l'immersion
8 Protégé contre l'immersion prolongée [°] prof. en mm

NF EN 12464-1 - Éclairage des lieux de travail intérieur (Juillet 2011)

La norme NF EN 12464-1 (éclairage des lieux de travail intérieur) donne les prescriptions d'UGR maximal à ne pas dépasser et de l'IRC minimal pour l'éclairage intérieur par zone, tâche et activité.

Zones, tâches, activités	Éclairage moy. à maintenir (lux)	UGR (valeur max.)	IRC (valeur min.)
Zones de circulation et couloirs	100	28	40
Escaliers, quais de chargement	150	25	40
Magasins, entrepôts	100	25	60
Magasins de vente, zones de vente	300	22	80
Zones de caisses	500	19	80
Espaces publics, halls d'entrée	100	22	80
Guichets	300	22	80
Restaurants, hôtels, réceptions, caisses, concierges	300	22	80
Cuisines	500	22	80
Bâtiments scolaires, salles de classe en primaire et secondaire	500	19	80
Salles de dessin industriel	750	16	80
Éclairage des bureaux			
Classement	300	19	80
Dactylographie, lecture	500	19	80
Postes CAO	500	19	80
Réceptions	300	22	80
Archives	200	25	80

NF C 15-100 dans les salles de bain



À retenir : les appareillages installés dans le volume 2 doivent être IPX4 - Disparition du volume 3 - Création du volume 0 - Volume caché : volume accessible situé sous la baignoire ou le receveur de douche.

Source : NF C 15-100 (juin 2015)

Il admis si classe II ou équivalent classe II

(1) Limitées à elles nécessaires à l'alimentation des appareils situés dans ce volume.

(2) Socle de prise de courant alimenté par un transformateur de séparation de puissance assignée comprise entre 20 VA et 50 VA conforme à la NF EN 61558-2-5 : "Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et des combinaisons de ces éléments

- Partie 2-5 : Règles particulières et essais pour les transformateurs pour rasoirs, blocs d'alimentation incorporant un transformateur pour rasoirs et blocs d'alimentation pour rasoirs"

(3) IPX5 si ce volume est soumis à des jets d'eau pour des raisons de nettoyage, par exemple dans les piscines, et bains publics et les douches à jets horizontaux.

(4) IPX5 si ce volume est soumis à des jets d'eau pour des raisons de nettoyage, par exemple dans les bains publics

(5) Pour le chauffe-eau, voir 701.3.6

Volumes	IP	Canalisation	Appareillage	Matériels d'utilisation hors chauffe-eau ⁽⁵⁾
0	IPX7	Alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==	Interdit	Alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==
1	IPX4 ⁽⁴⁾	II ⁽¹⁾	Dispositifs de commande des circuits TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==	Alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==
2	IPX4 ⁽³⁾	II ⁽¹⁾	Alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V == / PC rasoir ⁽²⁾ / Socle DCL protégé par DDR 30 mA	Classe II et protégé par DDR 30 mA / ou alimenté par TBTS limitée à 12 V ~ ou 30 V ==
Volume caché	IPX4	II ⁽¹⁾	Interdit	Voir 701.3.7.1

NUISANCES LUMINEUSES

De nouvelles obligations

Si l'impact sur la biodiversité est important, les nuisances lumineuses ont aussi des effets sur la santé humaine, sur l'observation des étoiles et sur les consommations d'énergie des villes. L'éclairage public correspond à 41 % de la consommation d'électricité des communes. En 2013, l'arrêté relatif à l'éclairage nocturne des bâtiments non résidentiels fixait un certain nombre de mesures. Ces obligations sont aujourd'hui étendues dans un nouvel arrêté adopté fin 2018.

Applicable au 1^{er} janvier 2020.

Si les luminaires ont une proportion de lumière supérieure à 50% au dessus de l'horizontale (lampes boules par exemple), ceux-ci doivent être changés au plus tard au 1^{er} janvier 2025.

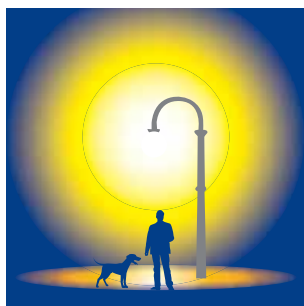
Nouveauté	Rappel	Nouveauté
PARKINGS	BÂTIMENTS NON RÉSIDENTIELS ET VITRINES	PATRIMOINE
Allumage : au coucher du soleil	Allumage : 7h du matin ou 1h avant le début de l'activité	Allumage : au coucher du soleil
Extinction : 2h après la fin de l'activité	Extinction : 1h après la fin de l'occupation des locaux	Extinction : 1h du matin
Allumage : 7h du matin ou 1h avant le début de l'activité		Exception pour les parcs et jardins : extinction 1h après la fermeture.

LES NOUVEAUTÉS TECHNIQUES

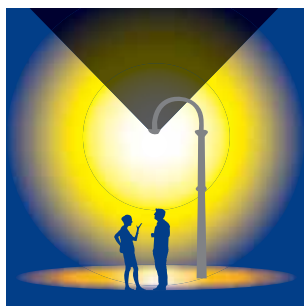
1

IL EST DÉSORMAIS INTERDIT OU FORTEMENT DÉCONSEILLÉ DANS CERTAINS CAS D'ENVOYER DE LA LUMIÈRE VERS LE CIEL

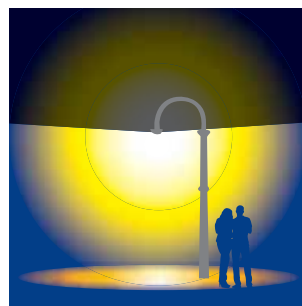
Dans cette même logique, l'arrêté inscrit la notion de lumière intrusive. La lumière urbaine ne doit pas gêner les habitations privées.



✗ Éclairage non conforme



✗ Éclairage non conforme



✗ Éclairage non conforme



✓ Bonne luminosité

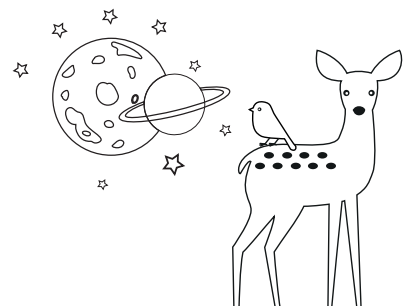
Exemple : un lampadaire en agglomération devra désormais éclairer vers le bas. S'il y a d'autres lampadaires à côté, l'ensemble de la lumière produite par ces luminaires ne devra pas dépasser une certaine intensité surfacique en agglomération.

2

L'ARRÊTÉ FIXE ÉGALEMENT DES SEUILS DE TEMPÉRATURES DE COULEUR À RESPECTER

ils ne devront pas dépasser 3000 K (kelvin) sauf dans certaines zones protégées (parcs naturels, réserves, sites d'astronomie) où les contraintes sont plus élevées.

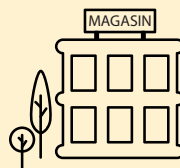
La température de couleur dans les parcs naturels régionaux et les parcs naturels marins ne devra pas excéder 2 700 K en agglomération et 2 400 K hors agglomération. Pour les chantiers sur des sites d'astronomie, le seuil ne devra pas dépasser 3000 K.



RAPPEL DE L'ARRÊTÉ 2013



Extinction des façades des bâtiments à 1 heure du matin au plus tard.



Allumage des éclairages des vitrines de magasins à partir de 7 heures ou 1 heure avant le début de l'activité.



Extinction des éclairages (intérieurs ou extérieurs) des bâtiments non résidentiels 1 heure après la fin de l'occupation des locaux.



Deux nouvelles réglementations pour plus de durabilité

En tant que partenaire de confiance, PHILIPS communique à travers ce document tout ce que vous devez savoir sur la nouvelle réglementation européenne sur l'écoconception (SLR) et la réglementation sur l'étiquetage énergétique (ELR).

De plus Philips propose une vue d'ensemble complète des alternatives LED PHILIPS recommandées pour une transition facile dans un nouveau leaflet disponible « Lampes LED Pro 2021-2022 ».

À partir de septembre 2021, l'UE mettra en œuvre deux réglementations actualisées, qui ont toutes deux pour objectif de renforcer l'avance de l'industrie de l'éclairage en matière de durabilité en permettant des économies d'énergie significatives pour les produits et systèmes d'éclairage.

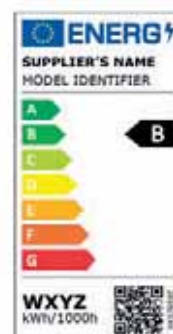
La réglementation ne fait plus de distinction entre les modules, les lampes et les luminaires, mais parle uniquement de sources lumineuses. En conséquence, l'évaluation de l'efficacité énergétique, par exemple, n'aura lieu que pour la source lumineuse. À l'avenir, les caractéristiques pertinentes des produits seront documentées dans la base de données EPREL (European Product Database for Energy Labelling).

La réglementation sur l'écoconception Améliorer la performance des produits

- Optimisation de la conception des sources lumineuses et des dispositifs de contrôle séparés pour plus de durabilité et d'efficacité
- Les produits qui ne répondent pas aux exigences disparaîtront progressivement (voir la page suivante pour un aperçu).
- Les installations d'éclairage devront être renouvelées avec de nouvelles sources lumineuses à haut rendement énergétique.

La réglementation sur l'étiquetage énergétique La responsabilisation par l'information













- Introduction d'un nouveau label énergétique convivial pour les consommateurs afin de permettre aux utilisateurs finaux de choisir des produits à haut rendement énergétique.
- La nouvelle échelle reflète l'efficacité d'un produit - la définition de A à G changera en fonction des nouvelles exigences en matière d'efficacité.






Pour plus de transparence,
d'efficacité, de durabilité
et un avenir plus vert

Le passage aux LED en toute simplicité

Les produits qui n'atteignent pas l'efficacité minimale requise par le SLR ne peuvent plus être fabriqués ou commercialisés à partir de certaines dates. Utilisez cet aperçu pour voir quelles lampes sont concernées et quelles lampes LED Philips offrent un remplacement sans problème.

Produits concernés	Suppression progressive*		Alternatives LED Philips
	Sept. 2021	Sept. 2023	
 <p>Lampes fluorescentes compactes CFLi (E14, E27 etc) avec ballast intégré</p>			
 <p>Lampes halogènes à basse tension MR16/11 & R111</p>			
 <p>Lampes halogènes à haute tension R7s >2700 lm</p>			
	Continué : R7s <2700 lm		
 <p>Lampes GLS T22/T25 (par exemple, pour une utilisation dans les réfrigérateurs, les machines à coudre)</p>			
	Continué : Lampes de four		
 <p>Capsules halogènes G9 / G4 / GY6.35</p>			
	Continué : G9/G4/GY6.35		
 <p>Tubes fluorescents T8 600 mm, 1200 mm, 1500 mm</p>			
	Continué : Lampes T5 / HID lamps		

Autres lampes maintenues

 <p>Lampes IR thermiques (rouges et claires) - types GLS PAR38 et R/BR</p>	
 <p>Déco Veilleuse - T17/T25 (<60 lm)</p>	
 <p>GLS Trains/Bateaux ELV 40/60W</p>	

*Les produits déjà mis sur le marché peuvent encore être vendus après ces dates, mais ils ne peuvent plus être mis sur le marché.

Retrouvez-nous 7 jours sur 7, 24 heures /24 via nos sites web



RECHERCHEZ VOS PRODUITS EN TOUTE SIMPLICITÉ :

- Par référence
- Par mot clé
- Créez vos favoris



CONSULTEZ VOS INFORMATIONS EN TEMPS RÉEL :

- Stock disponible
- Devis
- Historiques
- Conditions tarifaires



COMMANDEZ VOTRE MATÉRIEL AU BON MOMENT :

- Accessible 24/24
- Choix : retrait en agence ou livraison sur chantier



www.coredime.re

www.edoi.fr

www.lgdd.fr

www.smec.gp

www.socame.fr

www.sodimec.fr

www.sogquadime.com

www.socadime.nc

www.szymanski.nc



Qui sommes nous ?

Distributeurs de matériels et solutions électriques et de génie climatique aux professionnels, nous sommes des équipes engagées et passionnées par notre métier. **Notre ambition : vous faciliter la vie !**

En quelques chiffres :

200 collaborateurs : vendeurs conseil (comptoir, téléphone, itinérants), spécialistes et experts produits, magasiniers et logisticiens, approvisionneurs, comptables et managers

8 enseignes, sur **8 territoires** et dans **18 agences** dont certaines en Libre Accès Professionnel

6000 clients qui nous font confiance : électriciens généralistes et spécialistes, climaticiens, services de maintenance, utilisateurs finaux privés et publics, industries
Des **fournisseurs de renom**, sélectionnés pour la qualité de leurs produits et leur capacité d'innovation.

Plus **10 000 produits** en stock, **200 000 commandes traitées** chaque année, **800 000 lignes de commandes**



Qui est Sonepar ?

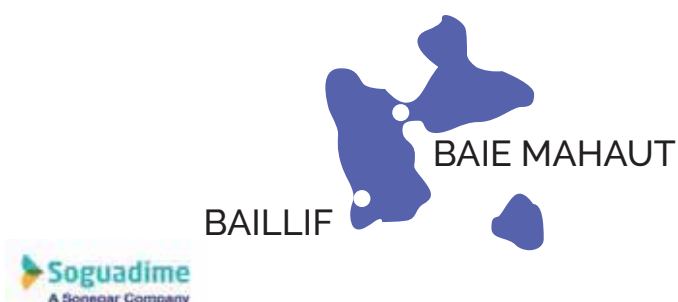
Sonepar, Groupe familial français, est devenu en 50 ans le **leader mondial** de la distribution de matériels, services et solutions aux professionnels de l'électricité. Présent aux côtés de ses clients dans **44 pays**, il a réalisé en 2019 un chiffre d'affaires de **24Mds d'euros**.

Travailler avec une des filiales de Sonepar, c'est une **assurance de compétence**, de **confiance** et de tenue des engagements dans la durée. Ce sont aussi des pratiques respectueuses des lois et réglementations. C'est enfin une démarche volontaire dans le domaine du **développement durable**.

Sonepar est bien évidemment présent en métropole et vous accompagne avec deux réseaux généralistes nationaux (CGE Distribution et Sonepar Connect) et des réseaux spécialisés (3C pour la climatisation, CCF pour les Courants faibles, et SFGP, interlocuteur des GSB).

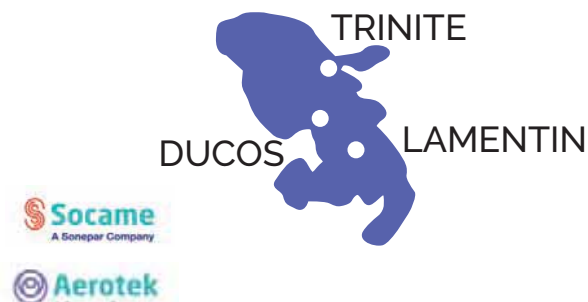
NOUS SOMMES PRÉSENTS À VOS CÔTÉS EN OUTRE-MER !

CARAÏBES



Sogudime
A Sonepar Company

GADELOUPE



Socame
A Sonepar Company

Aerotek
A Sonepar Company

MARTINIQUE



Smec
A Sonepar Company

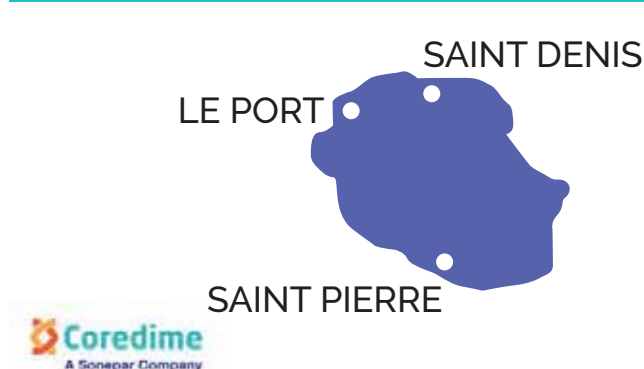
SAINT-MARTIN



La Guyanaise De Distribution
A Sonepar Company

GUYANE

OCEAN INDIEN



Coredime
A Sonepar Company

LA RÉUNION



Edoi
A Sonepar Company

MAYOTTE

OCEAN PACIFIQUE



Socadime
A Sonepar Company

NOUVELLE CALEDONIE



Sodimec
A Sonepar Company

POLYNESIE

NOTES

INSPIRATION



En partenariat avec les organismes de collecte,

NOUS PARTICIPONS AU RECYCLAGE DE VOS ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES USAGÉS* :

**Lampes et sources lumineuses, thermostats,
piles et batteries, fluides frigos, climatisations, etc.**

Renseignez vous auprès de votre agence !

**Service GRATUIT
Temps GAGNÉ
Traçabilité GARANTIE**









*services disponibles selon les départements ou territoires



A VOS CÔTÉS, EN OUTRE-MER, VOUS FACILITER LA VIE, AU QUOTIDIEN !

Sonepar accompagne ses clients partout dans le monde, y compris dans les départements et territoires Outre-Mer. Ce sont près de 200 collaborateurs qui apportent dans ces 8 zones : **disponibilité, conseil et expertise pour les professionnels de l'électricité, de la climatisation et de la ventilation** que ce soit dans le domaine résidentiel, tertiaire ou industriel. Chaque jour ils se mobilisent pour faciliter la vie de leurs clients !

Et parce que nous tenons à fournir à nos clients des matériels de qualité, nous ne commercialisons que des marques connues et reconnues pour la fiabilité et la qualité de leurs produits et systèmes.

Outre-Mer			
MARTINIQUE	Cellule experts Climatique Quartier Cocotte Ouest 97224 DUCOS	tel. 05 96 77 44 37	chiffreclim.domtom@sonepar.fr
Océan Indien			
LA RÉUNION	Le Port 5, rue Charles Darwin - ZAC 2000 97420 LE PORT	tel 02 62 22 11 22 fax 02 62 55 00 25	
 A Sonepar Company www.coredime.re	Saint Denis Chemin de Vavanges - ZAC Chemin Finette II 97490 SAINTE CLOTHILDE	tel. 02 62 55 42 61 fax 02 62 55 42 65	
	Saint Pierre Zi N°2 - Ligne Paradis 97410 SAINT PIERRE	tel. 02 62 55 42 71 fax 02 62 55 42 75	
MAYOTTE	Mamoudzou 35 rue de la Zone Nel - BP 244 - Kawéni 97646 MAMOUDZOU CEDEX	tel. 02 69 61 08 47 fax. 02 69 61 08 48	contact@edoi.fr
 A Sonepar Company www.edoi.fr			
Océan Pacifique			
TAHITI	FAA A PK 3.8 - C/Montagne Quartier Nuutania - BP60011 98702 FAA A CENTRE	tel. 00 (689) 40 50 19 00 fax. 00 (689) 40 50 19 05	commercial@sodimec.pf
 A Sonepar Company www.sodimec.fr			
NOUVELLE CALÉDONIE	Nouméa Portes de Fer 220, rue A. Ohlen - Portes de Fer 98845 NOUMEA	tel. 00 (687) 25 02 24 fax. 00 (687) 25 34 04	commercial.nc@sonepar.fr
 A Sonepar Company www.socadime.nc	Nouméa Ducos 14, rue Fernand Forest - Ducos 98863 NOUMEA	tel. 00 (687) 27 08 00 fax. 00 (687) 27 08 21	ducos.nc@sonepar.fr
	Koné 36 Rue des Cassis 98900 KONE	tel. 00 (687) 47 25 14	kone.nc@sonepar.fr
Caraïbes			
GUYANE	Cayenne ZI Collery II - 3 rue Gilles Béhary Laul Sirder 97300 CAYENNE	tel. 05 94 35 06 26 fax. 05 94 35 06 27	commercial.gdd@sonepar.fr
 A Sonepar Company www.lgdd.fr	Saint Laurent du Maroni 1, rue de la ZA Saint Jean 97320 SAINT LAURENT DU MARONI	tel. 05 94 34 22 22	commercial.gdd@sonepar.fr
GUADELOUPE	Baie Mahaut rue Joseph Cugnot - ZI de Jarry 97122 BAIE MAHAUT	tel. 05 90 26 67 37 fax. 05 90 26 81 21	
 A Sonepar Company www.sogudime.com	Climatisation rue Joseph Cugnot - ZI de Jarry 97122 BAIE MAHAUT	tel. 05 90 26 90 01 fax. 05 90 26 90 00	
	Basse Terre Lieu dit les Pères Blancs 97123 BAILLIF	tel. 05 90 80 70 28 fax. 05 90 80 84 87	
MARTINIQUE	Lamentin Zone de gros La Jambette 97232 LAMENTIN	tel. 05 96 50 19 45 fax. 05 96 50 22 77	socame@sonepar.fr
 A Sonepar Company www.socame.fr	Trinité ZAC du BAC 97220 TRINITE	tel. 05 96 58 43 43 fax. 05 96 58 49 72	thierry.cyrille@sonepar.fr
	Lareinty Zone du Lareinty 97232 LAMENTIN	tel. 05 96 51 10 14 fax. 05 96 51 14 65	pierrecharles.saintjean@sonepar.fr
	Aerotek - climatisation ventilation Cocotte Ouest 97224 DUCOS	tel. 05 96 77 44 37	sandy.vaubienhammadi@sonepar.fr
SAINT MARTIN	Hope Hill ZA Hope Hill lots 5 & 6 97150 SAINT MARTIN	tel. 05 90 87 73 14 fax. 05 90 87 59 76	smec.cged@sonepar.fr
 A Sonepar Company www.smec.gp			