



- > 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'ECLAIREMENT : 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 <sub>L</sub>	R <sub>a</sub>
Zones de vente	300	22	80
Zones de caisses	500	19	80
Table d'emballage	500	19	80

#### L'arrêté du 1<sup>er</sup> 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 des 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 m<sup>2</sup>
- Puissance installée < 1,6 W/m<sup>2</sup>/100 lux

#### RT 2020 – RE 2020 : Application 1<sup>er</sup> JANVIER 2021

Depuis le 1<sup>er</sup> 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 astronomique et pilotage par scénario.



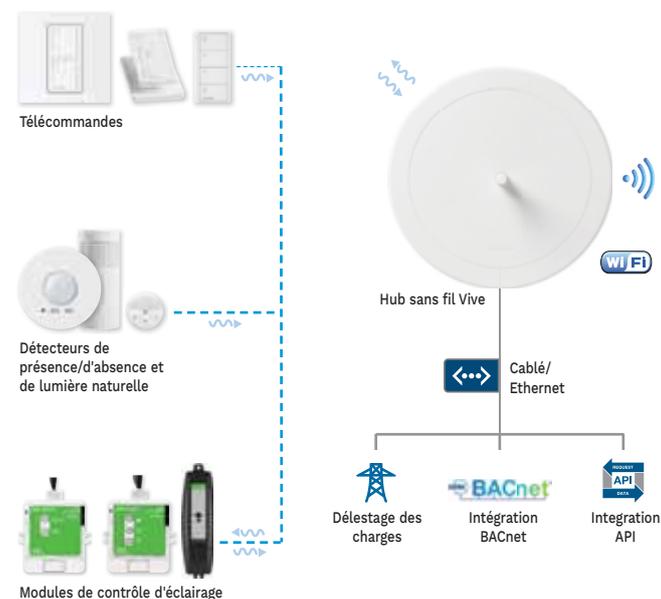
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
02758615527	Contrôleur de variation DALI, 32 luminaires DALI CONNECTÉ	259 € 
02758615525	Contrôleur de variation 1-10V, 30 luminaires	280 € 
02758628103	Contrôleur de variation de phase 250W	261 €
02758615490	Télécommande sans fil 3 boutons, variation et favori	74 € 
02758783202	Détecteur présence sans fil, monté plafond, 360°, 62m²	143 € 
02758006283	Hub intelligent pour programmer et piloter l'installation	2479 €



#### 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

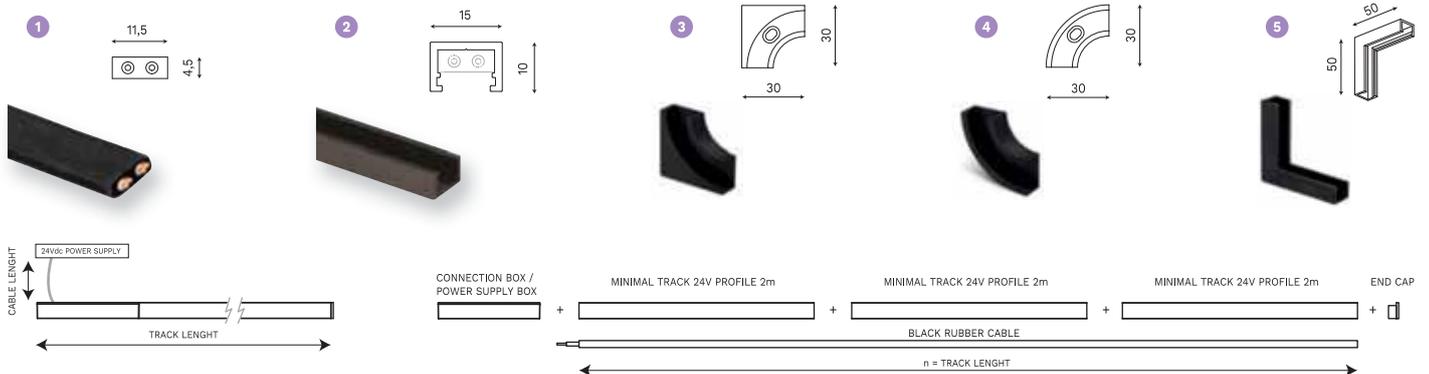
ARKOSLIGHT®

### RAIL TRACK 24V TECHNIQUE

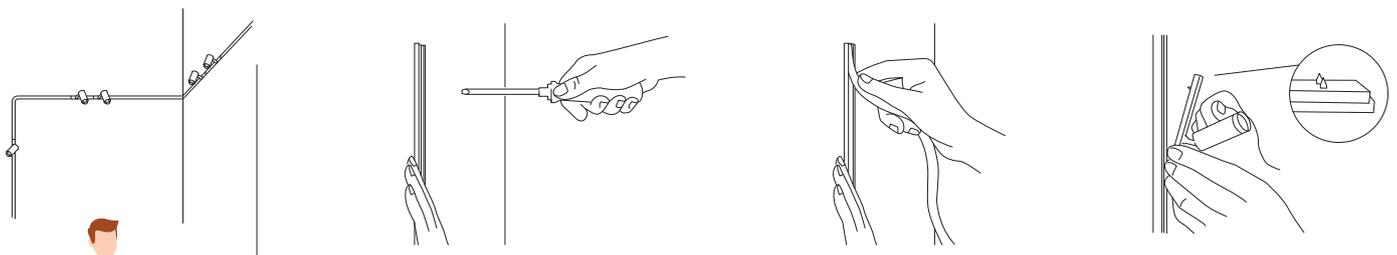
Minimal Track est un système à rail miniature en profilé sailli basse tension. (24 V) Les luminaires et les composants atteignent un nouveau paradigme. Son design ultrafin est perçu comme une ligne minimaliste au plafond et crée un effet visuel trimless.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>03861270771</b>	<b>1</b> MINIMAL TRACK 24V RUBBER CABLE LONGUEUR A DEFINIR N X 1 MÈTRE	38 €
<b>03861270777</b>	<b>2</b> MINIMAL TRACK 24V PROFILE 2M	131 €
<b>03861270772</b>	<b>3</b> MINIMAL TRACK 24V CORNER 90° 1 PLANE	33 €
<b>03861270773</b>	<b>4</b> MINIMAL TRACK 24V CORNER 90° 1 PLANE ROUNDED	31 €
<b>03861270774</b>	<b>5</b> MINIMAL TRACK 24V CORNER 90° 2 PLANES	58 €
<b>03861270775</b>	MINIMAL TRACK 24V END CAP	10 €
<b>03861270776</b>	MINIMAL TRACK 24V CONNECTION BOX	25 €
<b>03861271689</b>	POWER SUPPLY BOX 40W MINIMAL TRACK 24V N	250 €
<b>03861271690</b>	POWER SUPPLY BOX 100W MINIMAL TRACK 24V	288 €
<b>03861267056</b>	FUENTE 24V 100W ON/OFF	131 €
<b>03861271691</b>	FUENTE 24V 60W ON/OFF	76 €



- 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.

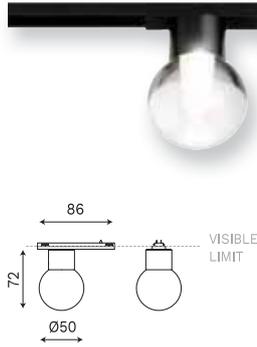


Gamme ayant remporté le REDDOT DESIGN AWARD LIGHTING en 2020. Le système est composé par un profilé en aluminium anodisé noir mat avec un conducteur flexible à section rectangulaire. Les deux éléments ne font qu'un pour offrir une uniformité visuelle parfaite sur toute la longueur.

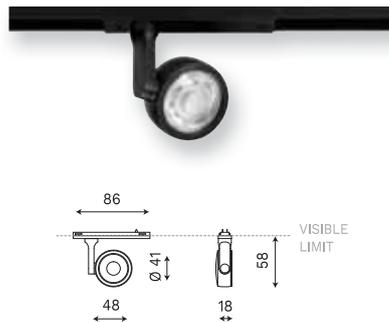
ARKOSLIGHT®

### 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 <sup>HT</sup>
<b>03861270721</b>	ALASKA 24V TRACKLIGHTS 3,5W 2700K 390 LM 21° NOIR	240 €
<b>03861270722</b>	ALASKA 24V TRACKLIGHTS 3,5W 3000K 410 LM 21° NOIR	240 €



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 <sup>HT</sup>
<b>03861270757</b>	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 17° NOIR	221 €
<b>03861270758</b>	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 17° BLANC	221 €
<b>03861270763</b>	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 23° NOIR	221 €
<b>03861270764</b>	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 23° BLANC	221 €
<b>03861270769</b>	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 34° NOIR	221 €
<b>03861270770</b>	SIX XS 24V TRACKLIGHTS 3,5W 4000K 450LM 34° BLANC	221 €

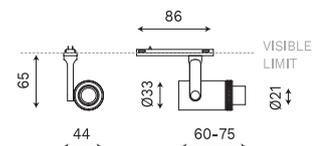
ARKOSLIGHT®

### 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.



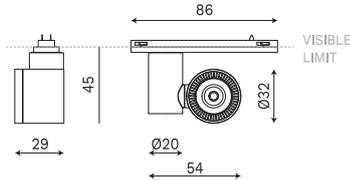
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>03861270876</b>	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 2700K 500 LM 10-35° NOIR	286 €
<b>03861270877</b>	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 2700K 500 LM 10-35° BLANC	286 €
<b>03861270878</b>	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 3000K 525 LM 10-35° NOIR	286 €
<b>03861270879</b>	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 3000K 525 LM 10-35° BLANC	286 €
<b>03861270880</b>	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 10-35° NOIR	286 €
<b>03861270881</b>	PLUS MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 10-35° BLANC	286 €



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.

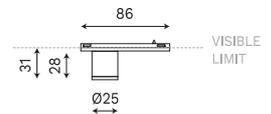
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>03861270739</b>	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 20° NOIR	188 €
<b>03861270740</b>	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 20° BLANC	188 €
<b>03861270745</b>	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 40° NOIR	188 €
<b>03861270746</b>	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 40° BLANC	188 €
<b>03861270751</b>	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 54° NOIR	188 €
<b>03861270752</b>	IO MICRO 24V TRACKLIGHTS 4,7W 4000K 570 LM 54° BLANC	188 €



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.

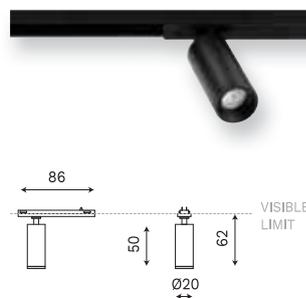


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>03861270715</b>	TOP MICRO 24V TRACKLIGHTS 2, 1W 3000K 210 LM 19° NOIR	144 €
<b>03861270716</b>	TOP MICRO 24V TRACKLIGHTS 2, 1W 3000K 210 LM 19° BLANC	144 €
<b>03861270719</b>	TOP MICRO 24V TRACKLIGHTS 2, 1W 3000K 210 LM 35° NOIR	144 €
<b>03861270720</b>	TOP MICRO 24V TRACKLIGHTS 2, 1W 3000K 210 LM 35° BLANC	144 €

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 <sup>HT</sup>
<b>03861270725</b>	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 12° NOIR	221 €
<b>03861270726</b>	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 12° BLANC	221 €
<b>03861270729</b>	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 30° NOIR	221 €
<b>03861270730</b>	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 30° BLANC	221 €
<b>03861270733</b>	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 54° NOIR	221 €
<b>03861270734</b>	FIT 20 24V TRACKLIGHTS 2,1W 3000K 150 LM 54° BLANC	221 €

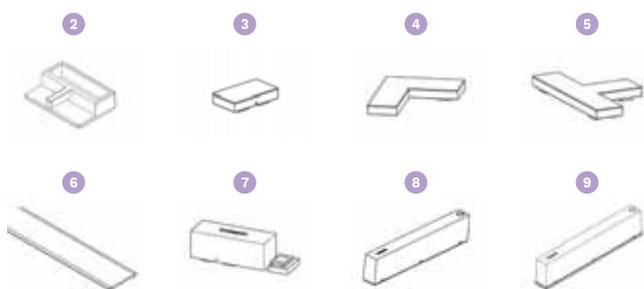
### TARGETTI OZ TRACK 48V MAGNETIC ARCHITECTURAL

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 <sup>HT</sup>
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 BÔTIER DU DRIVER 48VDC AVEC FIXATION MAGNÉTIQUE L X H X P = 238 X 54,2 X 26 MM, 90W	NC
00092807466	9 BÔTIER DU DRIVER 48VDC POUR LA POSE AU PLAFOND L X H X P = 243 X 58 X 30 MM, 90W	NC

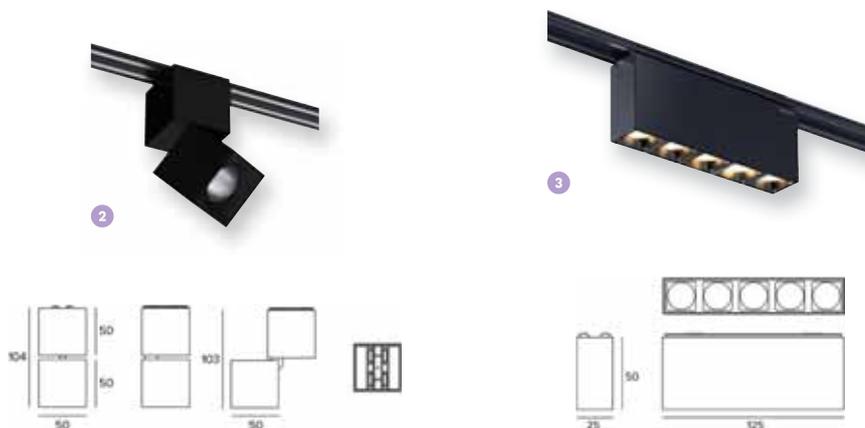


INSTALLATION : 3 longueurs disponibles, 1, 2 et 3 m et plusieurs types de poses Power Track au mur / plafond à l'aide de vis.  
ALIMENTATION : Électrifications possibles au moyen d'une alimentation à distance avec un dispositif d'électrification sur Power Track magnétique ou bien avec une alimentation 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.

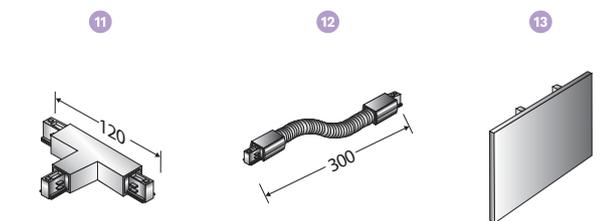
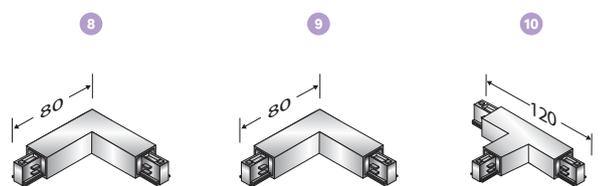
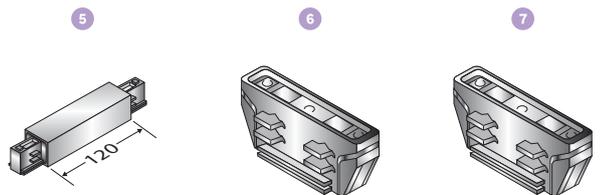
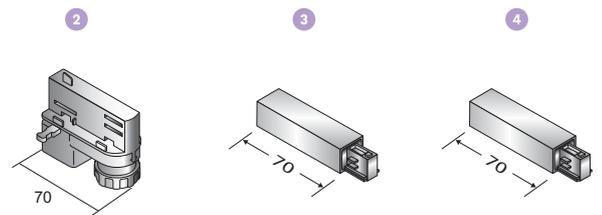
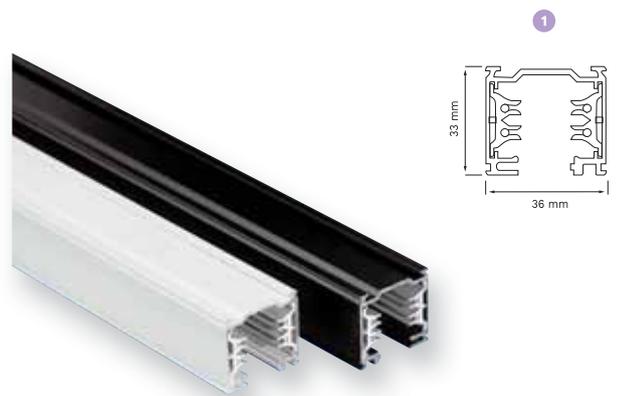


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
00092801791	1 OZ MODULE FIXE 8,3W 893 LM 3500 K DE 19 À 37° UGR<17 NOIR	NC
00092801783	OZ MODULE FIXE 10 W 974 LM 3500 K DE 19 À 37° UGR<17 NOIR	NC
00092809351	2 OZ MODULE ORIENTABLE 8,3 W 893 LM 2700 K DE 19 À 37° UGR<17 NOIR	NC
00092809339	OZ MODULE ORIENTABLE 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

byTrajectoire  
A Sonepar Company

### T RAIL TECHNIQUE

Rail électrique 3 allumages en aluminium, conducteurs en cuivre section 4 mm<sup>2</sup> 230V 16A. Disponible en blanc ou noir de 1 à 3 m.

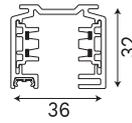


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
00246230001	1 T-RAIL 1M BLC	36 €
00246230010	T-RAIL 1M NR	36 €
00246230101	T-RAIL 2M BLC	68 €
00246230110	T-RAIL 2M NR	68 €
00246230201	T-RAIL 3M BLC	102 €
00246230210	T-RAIL 3M NR	102 €
00246230301	2 ADAPTATEUR 3 ALLUMAGES BLANC	13 €
00246230310	ADAPTATEUR 3 ALLUMAGES NOIR	13 €
00245230401	3 ALIMENTATION DROITE BLANC	13 €
00246230410	ALIMENTATION DROITE NOIR	13 €
00246230501	4 ALIMENTATION GAUCHE BLANC	13 €
00246230510	ALIMENTATION GAUCHE NOIR	13 €
00246230601	5 ALIMENTATION CENTRALE BLANC	26 €
00246230610	ALIMENTATION CENTRALE NOIR	26 €
00246230701	6 JONCTION EN LIGNE ÉLECTRIQUE BLANC	9 €
00246230710	JONCTION EN LIGNE ÉLECTRIQUE NOIR	9 €
00246230801	7 JONCTION EN LIGNE ISOLÉE BLANC	6 €
00246230810	JONCTION EN LIGNE ISOLÉE NOIR	6 €
00246230901	8 JONCTION EN L INTÉRIEURE DROITE BLANC	28 €
00246230910	JONCTION EN L INTÉRIEURE DROITE NOIR	28 €
00246231001	9 JONCTION EN L EXTÉRIEUR GAUCHE BLANC	28 €
00246231010	JONCTION EN L EXTÉRIEUR GAUCHE NOIR	28 €
00246231101	10 JONCTION EN T EXTÉRIEUR DROITE BLANC	44 €
00246231110	JONCTION EN T EXTÉRIEUR DROITE NOIR	44 €
00246231201	11 JONCTION EN T EXTÉRIEUR GAUCHE BLANC	44 €
00246231210	JONCTION EN T EXTÉRIEUR GAUCHE NOIR	44 €
00246231401	12 JONCTION FLEXIBLE BLANC	40 €
00246231410	JONCTION FLEXIBLE NOIR	40 €
00246231501	13 EMBOUT DE FERMETURE BLANC	1 €
00246231510	EMBOUT DE FERMETURE NOIR	1 €
00246231601	14 COUVERCLE 1 M BLANC	4 €
00246231610	COUVERCLE 1 M NOIR	4 €
00246231701	15 T-RAIL ACC KIT SUSP 2 M BLANC	6 €
00246231710	T-RAIL ACC KIT SUSP 2 M NOIR	6 €
00246231820	16 KIT DE FIXATION PLAFOND GRIS ALU	6 €



### 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.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>02817308156</b>	DALI RAIL 3 ALLUMAGES BLANC 3M	194 €
<b>02817319829</b>	DALI RAIL 3 ALLUMAGES NOIR 3M	195 €
<b>02817308151</b>	DALI RAIL 3 ALLUMAGES BLANC 2M	135 €
<b>02817319828</b>	DALI RAIL 3 ALLUMAGES NOIR 2M	135 €
<b>02817313000</b>	ALIMENTATION DALI LATÉRALE À GAUCHE BLANCHE	38 €
<b>02817319891</b>	ALIMENTATION DALI LATÉRALE À GAUCHE NOIRE	38 €
<b>02817309049</b>	ALIMENTATION DALI LATÉRALE DROITE BLANCHE	38 €
<b>02817319251</b>	ALIMENTATION DALI LATÉRALE DROITE NOIRE	38 €
<b>02817313001</b>	RACCORD EN LIGNE DALI CONDUCTEUR BLANC	34 €
<b>02817319893</b>	RACCORD EN LIGNE DALI CONDUCTEUR NOIR	34 €
<b>02817309086</b>	RACCORD FLEXIBLE DALI CONDUCTEUR BLANC	101 €
<b>02817319904</b>	RACCORD FLEXIBLE DALI CONDUCTEUR NOIR	101 €
<b>02817308487</b>	EMBOUT BLANC	3 €
<b>02817319871</b>	EMBOUT NOIR	3 €
<b>02817318360</b>	CLIP DE MONTAGE EN SAILLIE	7 €



#### 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.

**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

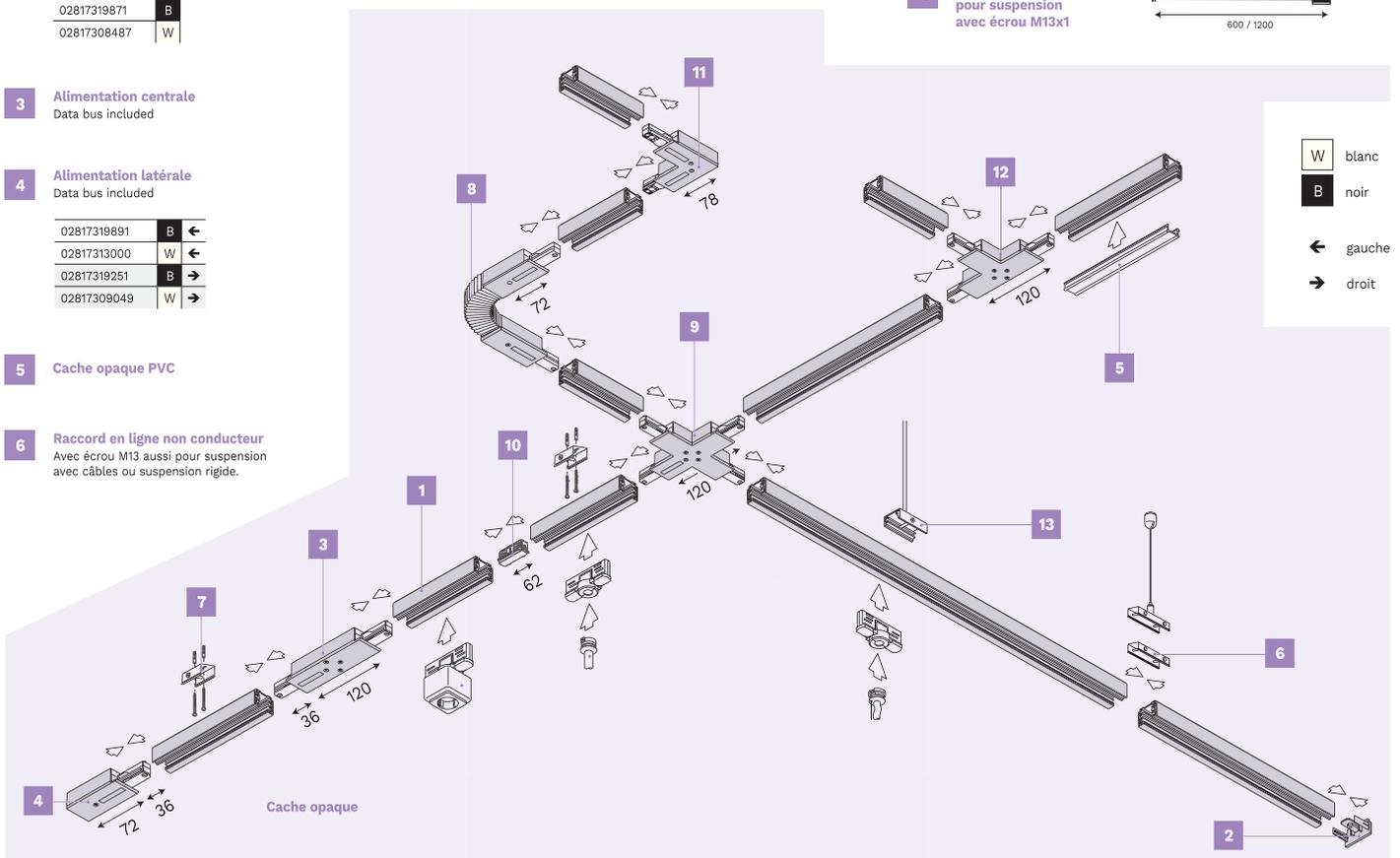
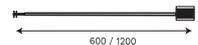
**12 Connecteur en T**  
Terre interne  
Terre externe

**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.



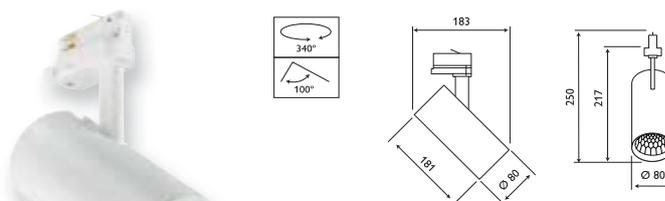
**Suspension rigide**  
Clip de montage pour suspension avec écrou M13 requis.



### PHILIPS

#### PROJECTEUR 3C GREENSPACE ACCENT ECO €

Projecteur architectural LED de haute qualité pour le remplacement des projecteurs iodure CMD vers des LED.



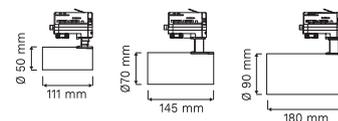
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>05204413453</b>	ST315T LED 24W 2800 LM 830 24° PSU BLANC	259 €
<b>05204413446</b>	ST315T LED 24W 2800 LM 830 24° PSU NOIR	259 €
<b>05204965211</b>	ST315T LED 31,5W 3900 LM 830 24° PSU NOIR	290 €
<b>05204965266</b>	ST315T LED 31,5W 3900 LM 840 24° PSU NOIR	290 €



Technologie CCT : teinte commutable est idéale pour créer des ambiances dans les commerces en fonction des saisons. Liberté totale pour l'exploitant de choisir la bonne teinte en fonction des produits à mettre en valeur.

#### byTrajectoire **RAFALE CCT** ECO €

La gamme de projecteurs CCT passe partout grâce au changement de température de couleur entre 3000K/4000K/5500K directement sur le luminaire.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>00246005374</b>	RAFALE CCT 7W 700 LM 38° 3CCT UGR<19 BLANC DIMM	89 € <span>J+1</span>
<b>00246005373</b>	RAFALE CCT 7W 700 LM 38° 3CCT UGR<19 NOIR DIMM	89 € <span>J+1</span>
<b>00246005375</b>	RAFALE CCT 15W 1500 LM 38° 3CCT UGR<19 BLANC DIMM	131 € <span>J+1</span>
<b>00246005376</b>	RAFALE CCT 15W 1500 LM 38° 3CCT UGR<19 NOIR DIMM	131 € <span>J+1</span>
<b>00246005377</b>	RAFALE CCT 30W 3000 LM 38° 3CCT UGR<19 BLANC DIMM	154 € <span>J+1</span>
<b>00246005378</b>	RAFALE CCT 30W 3000 LM 38° 3CCT UGR<19 NOIR DIMM	154 € <span>J+1</span>
<b>00246005379</b>	RAFALE CCT VOLET BLANC POUR 7W	15 €
<b>00246005380</b>	RAFALE CCT VOLET NOIR POUR 7W	16 €
<b>00246005381</b>	RAFALE CCT VOLET BLANC POUR 15W	22 €
<b>00246005382</b>	RAFALE CCT VOLET NOIR POUR 15W	22 €
<b>00246005383</b>	RAFALE CCT VOLET BLANC POUR 30W	27 €
<b>00246005384</b>	RAFALE CCT VOLET NOIR POUR 30W	27 €

#### **sg** ZIP TUBE ECO €

Gamme de spots élégants, minimalistes et performants pour rail 3 allumages. Réflecteur noir fourni sur chaque spot.



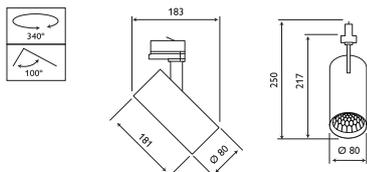
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>04937320617</b>	ZIP TUBE 17W 870 LM 3000K 40° BLANC	118 €
<b>04937320621</b>	ZIP TUBE 17W 870 LM 3000K 40° NOIR	128 €
<b>04937320641</b>	ZIP TUBE SUSP 17W 870 LM 3000K 40° BLANC	150 €
<b>04937320645</b>	ZIP TUBE SUSP 17W 870 LM 3000K 40° NOIR	150 €
<b>04937320683</b>	ZIP TUBE RÉFLECTEUR COULEUR BLANC	8 €
<b>04937320685</b>	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 <sup>HT</sup>
<b>05204413439</b>	ST315T 20W 2300LM / CH BOULANGERIE 24° PSU NOIR	290 €
<b>05204399399</b>	ST320T 14,4W 1650LM /CH BOULANGERIE 36° PSU BLANC	248 €
<b>05204409081</b>	ST315T 26W 1800 LM / FMT BOUCHERIE 24° PSU NOIR	246 €
<b>05204166489</b>	ST320T 27W 1950 LM / FMT BOUCHERIE 24° PSU BLANC	289 €
<b>05204409074</b>	ST315T 20W 2500LM /FR POISSONNERIE 24° PSU GRIS ARGENT	290 €
<b>05204409203</b>	ST315T 23,5W 2100 LM / PC930 PSU 12° NOIR	246 €
<b>05204409210</b>	ST315T 23,5W 2100 LM / PC930 PSU 24° BLANC	290 €



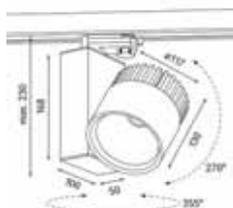
Vous souhaitez sublimer un produit pour que ce dernier attire l'oeil des clients ? Les technologies FRESH FOOD et FASHION PHILIPS vous apporteront la solution.

## 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.

	<b>Boucherie</b>		<b>FreshFood Meat (FMT)</b>	Limite la décoloration de la viande et la met en valeur avec des rouges saturés
	<b>Boulangerie</b>		<b>FreshFood Champagne (CH)</b>	Eclairage chaud traditionnel, accentue l'aspect doré du pain et des pâtisseries
	<b>Poissonnerie</b>		<b>FreshFood Blanc Glacé (FR)</b>	Eclairage froid naturel, améliore l'aspect frais du poisson
	<b>Fromagerie</b>		<b>FreshFood Champagne (CH)</b>	Limite l'oxydation des lipides et améliore la présentation du fromage
	<b>Primeur</b>		<b>PremiumColor (PC930)</b>	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 <sup>HT</sup>
<b>02817328861</b>	METEOR 32W 3711 LM 4000K 38° BLANC	187 € <span>J+1</span>
<b>02817328786</b>	METEOR 31W 3572 LM 3000K 38° BLANC	188 € <span>J+1</span>
<b>02817328678</b>	METEOR 32W 3711 LM 4000K 38° NOIR	187 € <span>J+1</span>
<b>02817328653</b>	METEOR 31W 3572 LM 3000K 38° NOIR	190 € <span>J+1</span>
<b>02817331856</b>	METEOR 21W 3711 LM 4000K 38° DALI NOIR	290 €
<b>02817332246</b>	METEOR 21W 3711 LM 4000K 38° DALI BLANC	290 €
<b>02817331802</b>	METEOR 21W 3572 LM 3000K 38° DALI NOIR	290 €
<b>02817332195</b>	METEOR 21W 3572 LM 3000K 38° DALI BLANC	290 €
<b>02817330536</b>	METEOR 26W 3122 LM 4000K 38° BLANC	214 €
<b>02817330512</b>	METEOR 25W 3003 LM 3000K 38° BLANC	214 €
<b>02817349030</b>	GRILLE ANTI-ÉBLOUISSEMENT POUR METEOR ET METEOR 3	23 €

### planlicht 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	173 € <span>J+1</span>
02817307405	ZENIT M 23W 2120 LM 3000K 40° BLANC L : 200 MM	185 € <span>J+1</span>
02817302518	ZENIT M 23W 2219 LM 4000K 40° NOIR L : 200 MM	197 €
02817301943	ZENIT M 23W 2120 LM 3000K 40° NOIR L : 200 MM	197 € <span>J+1</span>
02817372794	ZENIT M 17W 1713 LM 4000K 40° BLANC DALI L : 200 MM	290 €
02817372747	ZENIT M 17W 1643 LM 3000K 40° BLANC DALI L : 200 MM	290 €
02817371802	ZENIT M 17W 1713 LM 4000K 40° NOIR DALI L : 200 MM	290 €
02817371551	ZENIT M 17W 1643 LM 3000K 40° NOIR DALI L : 200 MM	290 €
02817001248	ZENIT S 11W 944 LM 4000K 23° NOIR/DORÉ L : 100 MM	190 €
02817344196	ZENIT S 11W 903 LM 3000K 23° NOIR/DORÉ L : 100 MM	190 €
02817312518	GRILLE ANTI-ÉBLOUISSEMENT POUR ZENIT M NOIR	19 €
02817300036	GRILLE ANTI-ÉBLOUISSEMENT POUR ZENIT S NOIR	11 €



### 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.



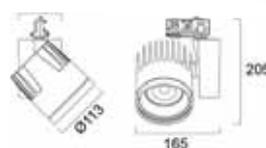
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
00023859700	BEACON XL II 33W 3314LM 940 L3 34° NOIR	NC
00023859701	BEACON XL II 33W 3314LM 940 L3 34° BLANC	NC
00023859321	BEACON XL MUSE 41W 2884LM 940 L3 O/B BLANC	NC
00023859322	BEACON XL MUSE 41W 2884LM 940 L3 O/B NOIR	NC
00023859986	BEACON XL TUNE II 33W 2027LM L3 32° O/B BLANC	NC
00023859987	BEACON XL TUNE II 33W 2027LM L3 32° O/B NOIR	NC



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.



# COMMERCE

ESPACES DE VENTE

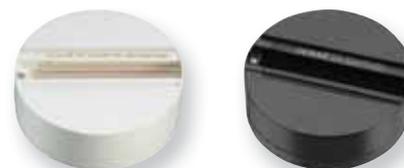
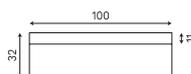
PROJECTEUR PATÈRE

**PHILIPS**

## FIXATION PATÈRE TECHNIQUE



Adaptateur universel de fixation projecteur rail 3 allumages en mode patère mural ou plafond. Finitions : noir et blanc.



Astuce : tous les projecteurs pour rail 3 allumages (Hors DALI) présentés dans le catalogue sont compatibles avec cet accessoire fixation patère.

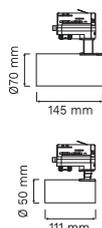
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>05204074626</b>	ZRS750 3C BA NOIR (GA70-2)	48 €
<b>05204147154</b>	ZRS750 3C BA BLANC (GA70-3)	46 €



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 <sup>HT</sup>
<b>00246005369</b>	RAFALE P CCT 7W 700 LM 3CCT 38° NOIR	75 € <span>J+1</span>
<b>00246005370</b>	RAFALE P CCT 7W 700 LM 3CCT 38° BLANC	75 € <span>J+1</span>
<b>00246005371</b>	RAFALE P CCT 15W 1500 LM 3CCT 38° NOIR	102 € <span>J+1</span>
<b>00246005372</b>	RAFALE P CCT 15W 1500LM 3CCT 38° BLANC	102 € <span>J+1</span>

ESPACES DE VENTE

LIGNE CONTINUE

## PHILIPS CORLINE SYSTÈME RAIL LL120X - LL121X - LL234X TECHNIQUE

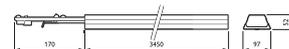
Le système rail le plus efficace (161 lm/W) et simple à installer. Son utilisation est idéale pour éclairer des rayonnages verticaux. Plus de 50 % d'économies d'énergie grâce à une efficacité système de 148 lm/W pour un retour sur investissement en moins de 4 ans.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>05204622876</b>	LL234X 160S/840 LED 108W 16000LM 840 76X74° 2X PSU BLANC L:3400MM	559 €
<b>05204108158</b>	LL234X 160S/840 LED 108W 16000LM 840 100X94° 2X PSU BLANC L : 3400MM	559 €
<b>05204108196</b>	LL200Z MB-SW 2XEP CU7 WH KIT DÉBUT DE LIGNE	67 €
<b>05204623026</b>	LL217X 80S/840 LED 54W 8000 LM 840 76X74° 1X PSU BLANC L : 1725MM	362 €
<b>05204107946</b>	LL217X 80S/840 LED 54W 8000 LM 840 100 X94° 1X PSU BLANC L : 1725MM	350 €



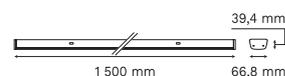
Solution idéale pour vos projets :  
Hypermarchés / Supermarchés / Magasins de bricolage.  
Bien penser à commander l'accessoire d'alimentation début de ligne LL 200Z MB-SW pour chaque ensemble.



Ligne continue jusqu'à 57 luminaires (ON/OFF) / 66 (DALI) possibles. Modèle à configurer : connecteur Elec + Module LED + RAIL + EMBOUTS

## LEDVANCE 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.

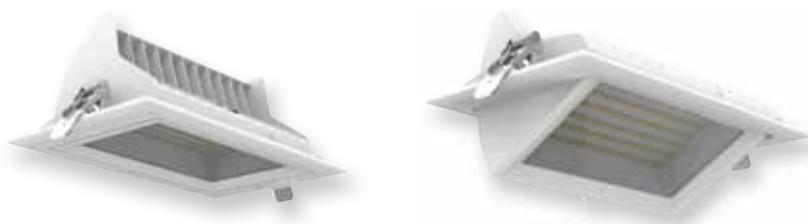
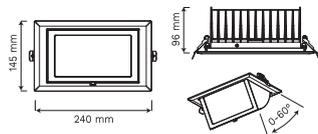


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif <sup>HT</sup>
<b>07074535475</b>	TRUSYS PFM ENERGY RAIL 1500 5P FIN DE LIGNE	56 €
<b>07074529085</b>	TRUSYS MODULE PFM 50W 8000 LM 4000K 90° W EXTENSIF	251 €
<b>07074528462</b>	TRUSYS PFM CONNECTEUR ÉLECTRIQUE 5 FILS	21 €
<b>07074528431</b>	TRUSYS PFM EMBOUTS - 2 PIÈCES	21 €
<b>07074528423</b>	TRUSYS PFM KIT SUSPENSION FILIN 3000 MM - 2 PIÈCES	36 €

byTrajectoire  
A Sonepar Company

**POWER** **ECO €**

Luminaire encastré rectangulaire LED haute efficacité en technologie CCT deux températures 3000K et 4000K.



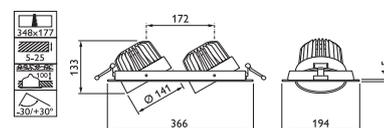
Pour un éclairage surface des vitrines ou rayons.  
Adapté pour des projets pharmacie ou boulangerie.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>00246005363</b>	POWER ORIENTABLE CCT 48W 4750/5200 LM 100° BLANC	134 € <b>J+1</b>



## PHILIPS DOWNLIGHT GREENSPACE MODULAIRE **TECHNIQUE**

Luminaire modulaire avec une qualité de lumière unique des blancs et des couleurs IRC90.



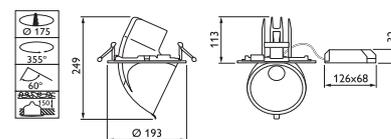
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>05204916308</b>	GD302B LED 51W 2700 LM 3000K 23° PW9 PSU-E MB-MB II BLANC	552 €

## 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.

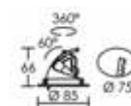


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>05204172015</b>	RS340B LED 25,5W 2800 LM 3000K 35° PW9 PSU-E WB II BLANC	243 €
<b>05204917244</b>	RS342B LED 25,5W 2700 LM 3000K 25° PW9 PSU-E MB II BLANC	262 €
<b>05204917268</b>	RS342B LED 38,5W 3800 LM 3000K PW9 PSU-E MB BLANC	314 €
<b>05204164713</b>	RS343B LED 25,5W 2700 LM 3000K 24° PW9 PSU-E MB II BLANC	216 €
<b>05204168049</b>	RS343B LED 38,5W 3600 LM 3000K 35° PW9 PSU-E WB II BLANC	278 €



## aric RANDY **TECHNIQUE**

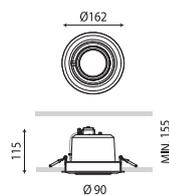
Downlight basse luminance rond orientable corps en aluminium blanc.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>00058050453</b>	RANDY S LED 7,5W 635 LM 3000K 36° UGR<22 Ø 85 MM BLANC	72 €
<b>00058050191</b>	RANDY 2 LED 25,5W 3000LM 3000K 70° UGR<22 Ø 162 MM BLANC	169 €
<b>00058050123</b>	RANDY 1 LED 13W 1300 LM 4000K 50° UGR<16 Ø 112 MM BLANC	111 € <b>J+1</b>
<b>00058050124</b>	RANDY 2 LED 25W 3000LM 4000K 70° UGR<22 Ø 162 MM BLANC	166 € <b>J+1</b>
<b>00058050125</b>	RANDY 3 LED 34W 3800 LM 4000K 70° UGR<22 Ø 188 MM BLANC	196 € <b>J+1</b>
<b>00058050193</b>	RANDY 4 LED 38W 4000 LM 4000K 70° UGR<22 Ø 188 MM BLANC	213 € <b>J+1</b>

### 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.

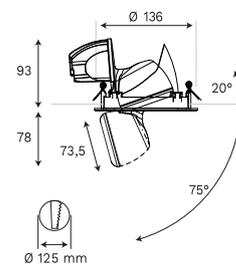
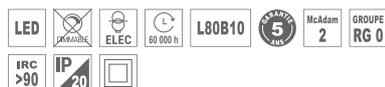


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>03861002248</b>	HIDDEN 1 12W 1625 LM 4000K 16° BLANC	292 €
<b>03861002244</b>	HIDDEN 1 12W 1625 LM 4000K 24° BLANC	292 €
<b>03861002240</b>	HIDDEN 1 12W 1625 LM 4000K 42° BLANC	292 €
<b>03861002272</b>	HIDDEN 2 17W 2140 LM 4000K 16° BLANC	304 €
<b>03861002264</b>	HIDDEN 2 17W 2140 LM 4000K 42° BLANC	304 €
<b>03861002256</b>	HIDDEN 2 17W 2140 LM 4000K 24° DIM PHASE CUT BLANC	321 €



### TARGETTI CLOUD **TECHNIQUE**

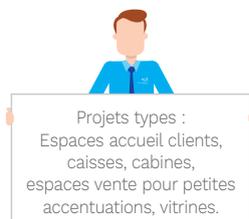
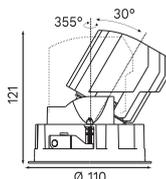
Gamme de projecteurs encastrés amovibles qui offre des solutions différenciées en termes de dimensions, lumens, optiques et températures de couleur.



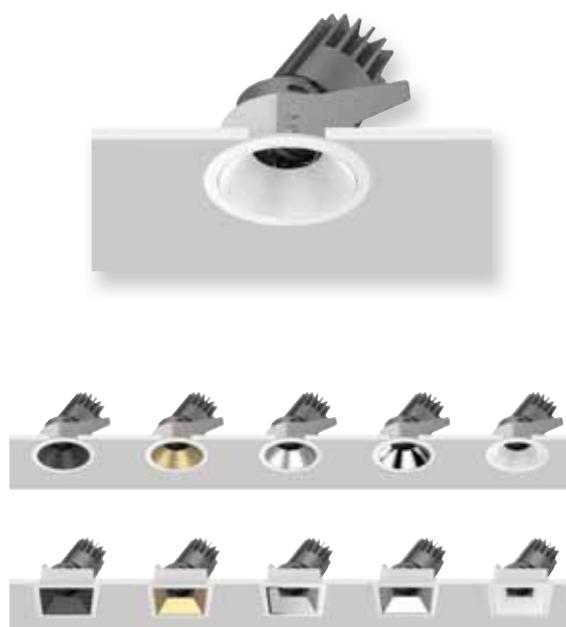
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>00092007939</b>	CLOUD MINI 20 W 2022 LM 4000K 60° Ø 136 MM BLANC	NC <b>J+1</b>
<b>00092007810</b>	CLOUD 54W 6124 LM 3000K 57° DALI Ø 174 MM BLANC	NC
<b>00092007987</b>	CLOUD 54W 4712 LM 3000K 57° Ø 174 MM BLANC	NC

### 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
<b>02817002914</b>	DIVA S 13W 744 LM 3000K 42° UGR<16 BLANC/BLANC	156 €
<b>02817002932</b>	DIVA S 13W 738 LM 3000K 42° UGR<16 BLANC/ARGENT	156 €
<b>02817002935</b>	DIVA S 13W 811 LM 4000K 42° UGR<16 BLANC/BLANC	156 €
<b>02817002901</b>	DIVA S 13W 806 LM 4000K 42° UGR<16 BLANC/ARGENT	156 €
<b>02817002902</b>	DIVA S 13W 734 LM 3000K 42° UGR<16 BLANC/NOIR	156 €
<b>02817002915</b>	DIVA S 13W 802 LM 3000K 42° UGR<16 BLANC/NOIR	156 €



# COMMERCE

ESPACES DE VENTE

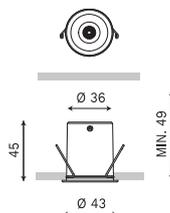
ENCASTRÉ LED

## 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.

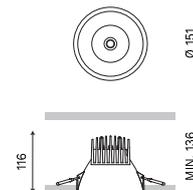
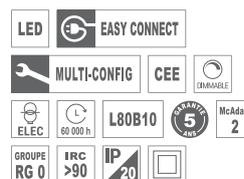


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>03861006154</b>	SL 2,1W 210 LM 3000K 17° UGR<19 Ø 43 MM NOIR	80 €
<b>03861006156</b>	SL 2,1W 210 LM 3000K 17° UGR<19 Ø 43 MM BLANC	75 €
<b>03861006172</b>	SL 2,1W 210 LM 3000K 35° UGR<19 Ø 43 MM NOIR	87 €
<b>03861006174</b>	SL 2,1W 210 LM 3000K 35° UGR<19 Ø 43 MM BLANC	77 €
<b>03861007061</b>	SL M 5W 700 LM 3000K 38° UGR<19 Ø 82 MM NOIR	101 €
<b>03861007073</b>	SL M 6,5W 940 LM 3000K 38° UGR<19 DIM DALI PUSH Ø 82 MM NOIR	203 €



## 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.



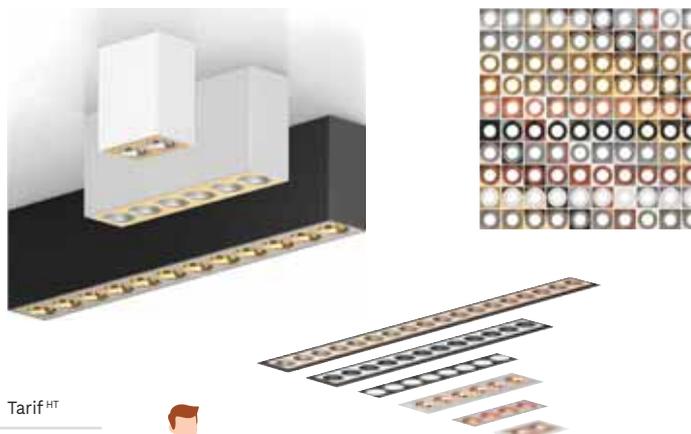
Les avantages :  
 Une multitude de couleurs intérieures pour les finitions, un confort visuel-Dim to Warm - Tunable White "Blue" - Facilité d'installation



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>03861002077</b>	LEX ECO 2 17W 2180 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC	142 €
<b>03861002288</b>	LEX ECO 2 17W 2180 LM 4000K 71° UGR<19 DIM DALI	250 €
<b>03861003124</b>	LEX ECO 3 24W 2840 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC	160 €
<b>03861000807</b>	LEX ECO 205 2 17W 2180 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC	198 €
<b>03861002300</b>	LEX ECO 205 2 17W 2180 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC DIM DALI	284 €
<b>03861003140</b>	LEX ECO 205 3 24W 2840 LM 4000K 71° UGR<19 BLANC	216 €

## 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
<b>#N/A</b>	ANTO+ 13,5W 813 LM 830 45° BLANC/BLANC LEDX6 196 MM	280 €
<b>#N/A</b>	ANTO+ 13,5W 813 LM 830 45° BLANC/NOIR LEDX6 196 MM	280 €
<b>#N/A</b>	ANTO+ 13,5W 813 LM 830 45° BLANC/GRIS LEDX6 196 MM	280 €
<b>#N/A</b>	ANTO+ 13,5W 846 LM 840 45° BLANC/BLANC LEDX6 196 MM	280 €
<b>#N/A</b>	ANTO+ 13,5W 846 LM 840 45° BLANC/NOIR LEDX6 196 MM	280 €
<b>#N/A</b>	ANTO+ 13,5W 846 LM 840 45° BLANC/GRIS LEDX6 196 MM	280 €



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



#### Donlight 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.

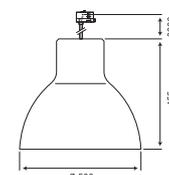
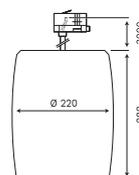
### PHILIPS

#### SUSPENSION IMPRESSION 3D ARCHITECTURAL

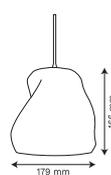
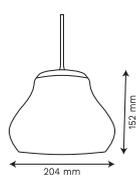
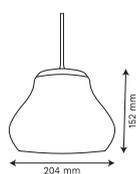
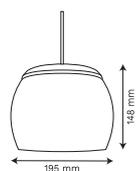
CustomCreate est une suspension abordable et personnalisable, capable de transformer l'apparence de votre magasin sans nécessiter d'importants réaménagements. Personnalisez votre luminaire et réduisez l'empreinte carbone et les déchets avec les luminaires imprimés en 3D PHILIPS.



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	408 €
05204792206	PT520T LED 40,3W 4906 LM /830 21° PSU MB BELL CL	592 €



### 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 luminaires.

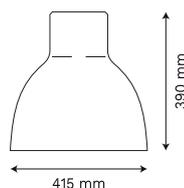


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
05204958039	TC RD PS E27 230V F001A NOIR T204	287 €
05204958367	TC RD PS E27 230V F002A CL000A T302 TRANSLUCIDE	287 €
05204958497	TC RD PS E27 230 V F002A T102 ROUGE TRANSLUCIDE	281 €
05204959289	TC RD PS E27 230V F004A NOIR T204	287 €

### 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	634 €
05204957612	TC BA S 21W 2200 LM/840 SI200 PSU WR ARGENT	634 €

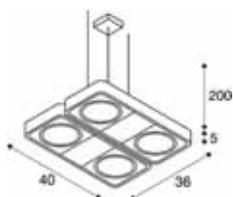
**SLV**

### 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 <sup>HT</sup>
<b>02073314839</b>	MEDO RING Ø 60, 33,8W 2097 LM 3000K 105° UGR22 BLANC	846 €
<b>02073316480</b>	MEDO RING Ø 60, 33,8W 2097 LM 3000K 105° UGR22 NOIR	819 €
<b>02073314840</b>	MEDO RING Ø 90, 55,7W 4187 LM 3000K 105° UGR22 BLANC	1320 €
<b>02073316481</b>	MEDO RING Ø 90, 55,7W 4187 LM 3000K 105° UGR22 NOIR	1320 €
<b>02073315833</b>	MEDO Ø 40, PLAFONNIER 30,1W 2097 LM 3000K 105° UGR25 DIM BLANC	401 € <b>U51</b>
<b>02073322126</b>	MEDO Ø 30 CORONA, PLAFONNIER 15W 1230 LM 3000K 105° UGR25 DIM NOIR	421 €



**SLV**

### 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 <sup>HT</sup>
<b>02073317211</b>	AIXLIGHT®, SUSPENSION, CARRÉ, GU10/QPAR111, 4X 75W 230V BLANC	518 €
<b>02073317210</b>	AIXLIGHT®, SUSPENSION, CARRÉ, GU10/QPAR111, 4X 75W 230V NOIR	523 €
<b>02073317205</b>	AIXLIGHT®, SUSPENSION, R2, GU10/QPAR111, 2X 75W 230V BLANC	363 €
<b>02073317208</b>	AIXLIGHT®, SUSPENSION, R2, GU10/QPAR111, 4X 75W 230 V BLANC	518 €
<b>02073317204</b>	AIXLIGHT®, SUSPENSION, R2, GU10/QPAR111, 2X 75W 230V NOIR	363 €
<b>02073317207</b>	AIXLIGHT®, SUSPENSION, R2, GU10/QPAR111, 4X 75W 230V NOIR	523 €



Prévoir source LED GU10 QPAR111 13W, 4000K, 30°, variable, IRC>90 réf 02073323276 ou LED QPAR111, GU10, 6,5W, 2700K réf 02073315733

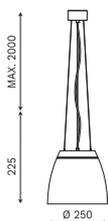
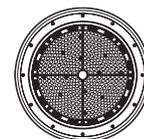
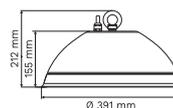
byTrajectoire  
A Sonepar Company

### 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
<b>00246005396</b>	DOME SUSP 50W 7000 LM 4000K BLANC DIM 1/10V D390	379 € <span>JK1</span>
<b>00246005397</b>	DOME SUSP 80W 11200 LM 4000K BLANC DIM 1/10V D390	403 €
<b>00246005398</b>	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.

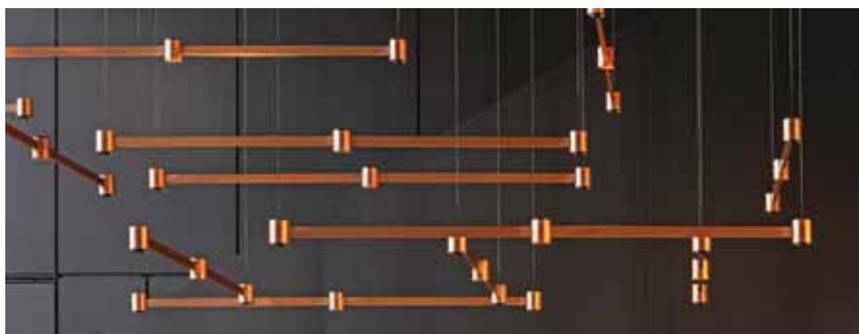


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>03861006568</b>	SALT MINI 10W 1425 LM 4000K 80° DIM Ø 250 MM NOIR/OR	553 €
<b>03861006569</b>	SALT MINI 10W 1425 LM 4000K 80° DIM Ø 250 MM NOIR/ROUGE	553 €
<b>03861020696</b>	SALT 3 22W 4000K Ø 420 MM BLANC / BLANC	696 €
<b>03861020742</b>	SALT 4 27W 4175 LM 4000K 77° DIM DALI Ø 420 MM BLANC/OR	846 €
<b>03861020791</b>	SALT 5 35W 5225 LM 4000K 77° DIM DALI Ø 420 MM BLANC/ROUGE	934 €
<b>03861020835</b>	SALT 6 47,5W 6650 LM 4000K 77° DIM DALI Ø 420 MM NOIR/BLANC	933 €

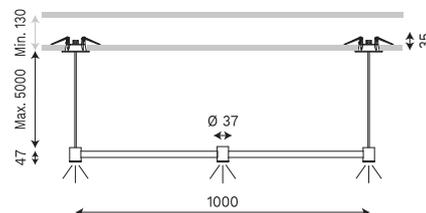


### ARKOSLIGHT® ART ARCHITECTURAL

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.

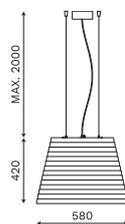


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>03861267794</b>	ART 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 CUIVRE	769 €
<b>03861267795</b>	ART 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 NOIR	693 €
<b>03861267796</b>	ART 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 BLANC	688 €
<b>03861267806</b>	ART DIRECT/INDIRECT 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 CUIVRE	769 €
<b>03861267807</b>	ART DIRECT/INDIRECT 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 NOIR	693 €
<b>03861267808</b>	ART DIRECT/INDIRECT 6,3W 630 LM 3000K 35° UGR<19 BLANC	693 €



### 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.

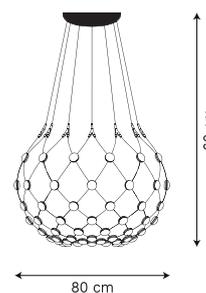


Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>03861003374</b>	BRIGIT LED 27W 4100 LM 3000K ORANGE	863 €
<b>03861003375</b>	BRIGIT LED 27W 4100 LM 3000K ROUGE	863 €
<b>03861003376</b>	BRIGIT LED 27W 4100 LM 3000K BLANC	863 €
<b>03861003377</b>	BRIGIT LED 27W 4175 LM 4000K ORANGE	863 €
<b>03861003378</b>	BRIGIT LED 27W 4175 LM 4000K ROUGE	863 €
<b>03861003379</b>	BRIGIT LED 27W 4175 LM 4000K BLANC	863 €



### 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.



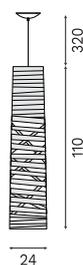
Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>1D86KT083001</b>	MESH 53W 3081 LM 2700K DIM EDGE H 60, Ø 80 L CÂBLE 3 M FINITION NOIR	2749 €
<b>1D86KT084001</b>	MESH 53W 3081 LM 2700K DIM EDGE H 60, Ø 80 L CÂBLE 4 M FINITION NOIR	2749 €
<b>1D86KW083001</b>	MESH 53W 3081 LM 2700K DIM WIFI H 60, Ø 80 L CÂBLE 3 M FINITION NOIR	2869 €
<b>1D86KW084001</b>	MESH 53W 3081 LM 2700K DIM WIFI H 60, Ø 80 L CÂBLE 4 M FINITION NOIR	2869 €
<b>1D86KT103001</b>	MESH 64W 3583 LM 2700K DIM EDGE H 90, Ø 100 L CÂBLE 3 M FINITION NOIR	3500 €
<b>1D86KT104001</b>	MESH 64W 3583 LM 2700K DIM EDGE H 90, Ø 100 L CÂBLE 4 M FINITION NOIR	3500 €
<b>1D86KW103001</b>	MESH 61W 3213 LM 2700K DIM WIFI H 90, Ø 100 L CÂBLE 3 M FINITION NOIR	3569 €
<b>1D86KW104001</b>	MESH 61W 3213 LM 2700K DIM EDGE H 90, Ø 100 L CÂBLE 4 M FINITION NOIR	3569 €
<b>02243000812</b>	KIT WIFI DIMENSION WI-FI 2,4GHZ APPLICATION LUCEPLAN	105 €

### FOSCARINI TRESS ARCHITECTURAL

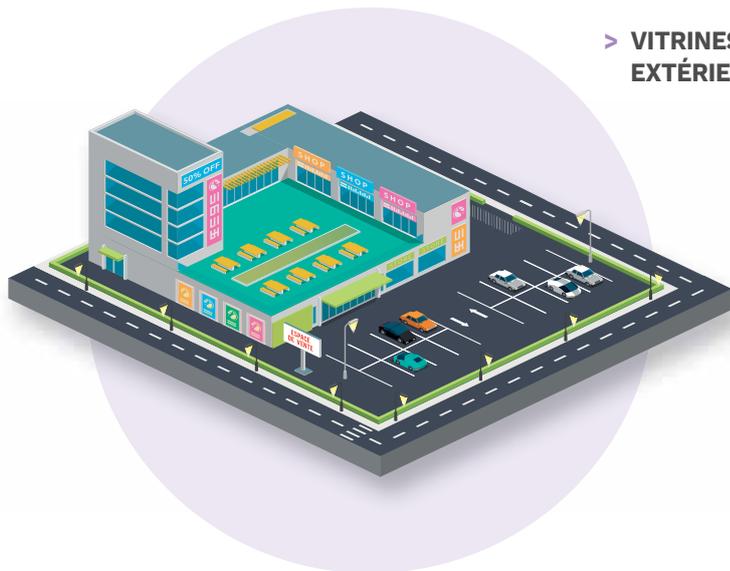
Un nid de lumière composé de trames enchevêtrées revêtant une fonction structurelle et esthétique à la fois.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>02685201710</b>	TRESS E27 MAX 100W 230V SUSPENSION MEDIUM BLANCHE	NC



### > VITRINES EXTÉRIEURES



### Ce qu'IMPOSE la NORME

#### L'ARRÊTÉ du 1<sup>er</sup> 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<sup>er</sup> JANVIER 2021

Depuis le 1<sup>er</sup> 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



#### 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	188 €

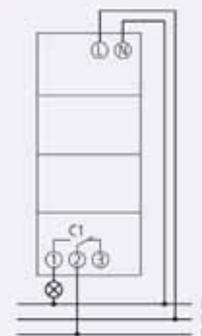


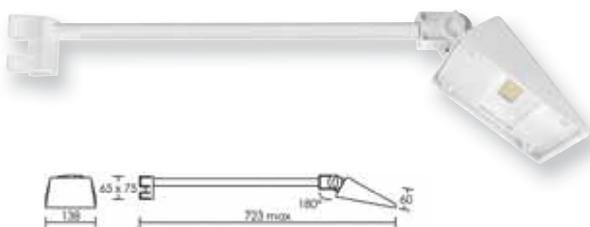
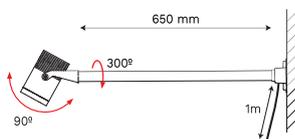
Schéma de raccordement

### sg 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
<b>04937630044</b>	HOVDEN 12W 1120 LM 3000K GRAPHITE	250 €
<b>04937630046</b>	HOVDEN 12W 1120 LM 3000K BLANC	248 €



### aric DIA TECHNIQUE

Projecteur LED pour éclairage d'enseigne faisceau 90° x 105° avec une tige de fixation aluminium déportée.



Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>00058050810</b>	PROJ. DIA AS 18W 2350 LM 3000K BLANC A90°/TIGE	181 € <span>U+1</span>
<b>00058050811</b>	PROJ. DIA AS 18W 2350 LM 3000K NOIR A90°/TIGE	181 € <span>U+1</span>

### aric FA57 TECHNIQUE

Bras de fixation en applique façade pour projecteur TWISTER 3 ARIC.

Réf. Sonepar	Désignation	Tarif HT
<b>00058050487</b>	FIXATION FA40 GRIS TWISTER 3. LG 400 MM	28 €
<b>00058050076</b>	FIXATION FA 40 NOIR TWISTER 3. LG 400 MM	33 €

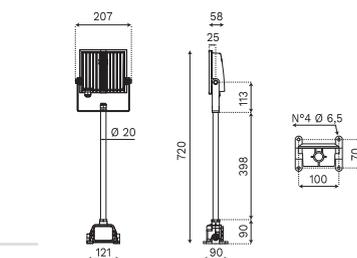


### PERFORMANCE IN LIGHTING GUELL ZERO KIT TECHNIQUE

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
<b>03660412290</b>	GUELL ZERO KIT/S/M 28W 2439 LM 830 GRIS CLAIR	202 €



### aric 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
<b>00058005475</b>	ZURO LED BEIGE 18W 1330 LM 3000K ASYM	569 €
<b>00058005488</b>	ZURO LED BEIGE 34W 2660 LM 3000K ASYM	719 €
<b>00058005489</b>	ZURO LED GRIS 34W 2660 LM 3000K ASYM	719 €
<b>00058005490</b>	ZURO LED BLANC 34W 2660 LM 3000K ASYM	719 €
<b>00058005491</b>	ZURO LED NOIR 34W 2660 LM 3000K ASYM	719 €
<b>00058005492</b>	ZURO LED GRIS FONCE 34W 2660 LM 3000K ASYM	719 €

