

Caractéristiques

Type	TUBULAIRE LED
Dimensions Produit (mm)	1500
Flux Utile (Lm)	6210
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	47
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	132
UGR	<25
LOR (%)	100
ULOR (%)	11
DLOR (%)	89
Température de couleur CCT Réglable	Non
Température de couleur CCT (° Kelvin)	3000K
Type d'optique	Frost
Angle de diffusion (°)	120
Coloris/Finition	Blanc opale / Inox
RAL	
Produit Orientable	Non
Matériaux Produit	Polycarbonate Design Frost / Finition Inox 316
Matériaux Diffuseur	Polycarbonate anti-corrosion et anti-UV
Composants LED	SMD
IP indice de protection eau et poussière	69K
IK indice de protection contre les chocs	10
IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>80
Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	850
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC220-240
Facteur de Puissance (PF)	>0.85
Température de Fonctionnement (°C)	-20+40
Température de Stockage (°C)	-40+85
Taux d'humidité	10-90%
Produit Gradable	Non
	On-Off
Systèmes compatibles	
Détecteur de présence inclus	Non
Détecteur de luminosité inclus	Non
Mode de détection	

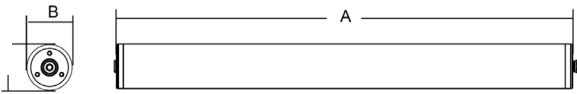


Accessoires

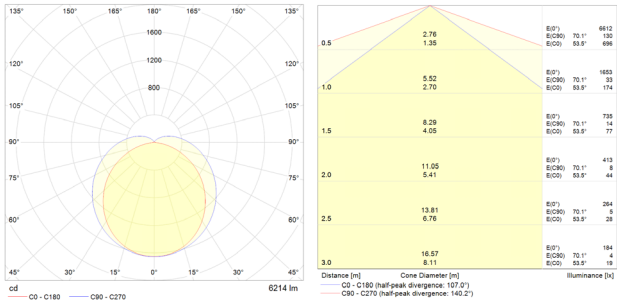
Accessoires & Drivers Inclus	2 Colliers et 2 Vis fixation acier inoxydable
Accessoires & Drivers en option	Voir rubrique Accessoires en option

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Applique; Plafonnier; Saillie; Suspendu
Hauteur d'installation	2-8M
Nombre de produits par disjoncteur	
14 produits maximum sur une phase	
Dimensions Produit (mm)	A1500xBØ70xCØ70
Dimensions perçement (mm)	
Poids Net (Gr)	2000
Produit recouvrable	Non
Environnement(s) d'installation	Café-Hotel-Restaurant, Espace Public, Extérieur, Habitat, Industrie, Logistique, Urbain



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMDC)	<5
Luminance à 65° (cd/m²)	20971
Qualité visuelle UGR Transversal*	23.6
Qualité visuelle UGR Longitudinal*	18.4
* en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20	
Code Flux CIE	

Normes

Durée de vie	L80B10 100 000Hrs @25°C
Groupe Sécurité Photobiologique	RG1
CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE, EN 55015:2019+, EN 60598-1:2015/A1:2018, EN 60598-2-1:1989, EN 61000-3-2:2019+, EN 61000-3-3:2013+, EN 61000-3-3:2019, EN 61547:2009, RoHs

. ENEC	Oui
. Eligibilité CEE*	* selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique

Caractéristiques Driver

Type driver, Modèle, Calibrage	Intégré XZPOWER XZ-ST50B-420XXX-W
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	
Puissance Totale en charge (W)	47 (+/-10%)
Variation	On-Off
Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Oui
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC220-240
Courant Entrée (A)	<0.40
Fréquence (Hz)	50/60
Tension Sortie (V)	DC27-42
Courant de Sortie (mA)	1200
Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
Efficacité (%)	87
Facteur de Puissance (PF)	>0.90
THD (Taux de distortion harmonique)	<20%
Protection Surtension	

Texte CCTP

Luminaire tubulaire à technologie LED. Fixation par colliers renforcés en acier inoxydable 316. Vasque Ø70mm en polycarbonate protégé des UV. Répartition extensive du flux 120°. Flux lumineux sortant du luminaire 6210lm. Puissance raccordée 47W. Efficacité lumineuse 131lm/W. T° de couleur (CCT) blanc chaud 3000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 100 000Hrs@25°. Corps en polycarbonate design frost blanc opale. Dimensions L1500xØ70mm. Poids 2Kgs. Classe électrique I. T° de fonctionnement : -20+40°. Indices de protection IP69K. Degré de résistance aux chocs IK10. Test au fil incandescent 850°. Driver On-Off intégré. Produit certifié ENEC.

Données logistiques

Code de commande	ER69K150350AE 845370	PCB Qté	6	Palette Qté	108
Gencode	3662208017135	PCB Poids Brut (Kg)	15,2	Palette Poids Brut (Kg)	
Code série	845370	PCB Taille (cm)	1718x321x188	Palette Taille (cm)	80/180

Accessoires

Référence	Visuel	Description
ERKCOLLIERAV 846216		Kit 2 X Colliers anti-vandale ARTIC3 & LINO
ERKSUSP2A 845360		Kit 2 X Câbles de Suspension IM acier inoxydable 304 + Vis pour Tubulaire