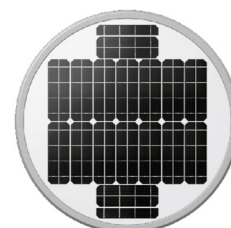


Caractéristiques

Type	STREETLIGHT LED
Dimensions Produit (mm)	Ø575
Flux Utile (Lm)	3570
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	29
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	123
UGR	
LOR (%)	100
ULOR (%)	2
DLOR (%)	98
Température de couleur CCT Réglable	Non
Température de couleur CCT (° Kelvin)	3000K
Type d'optique	Symétrique
Angle de diffusion (°)	Type V
Coloris/Finition	Gris métal
RAL	
Produit Orientable	Non
Matériaux Produit	Fonderie Aluminium
Matériaux Diffuseur	Lentilles polycarbonate
Composants LED	SMD 2835
IP indice de protection eau et poussière	65
IK indice de protection contre les chocs	10
IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>80
Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	750
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	
Facteur de Puissance (PF)	
Température de Fonctionnement (°C)	0+50
Température de Stockage (°C)	-40+70
Taux d'humidité	15-90%
Produit Gradable	
Systèmes compatibles	
Détecteur de présence inclus	Oui
Détecteur de luminosité inclus	Non
Mode de détection	Infrarouge angle 60°

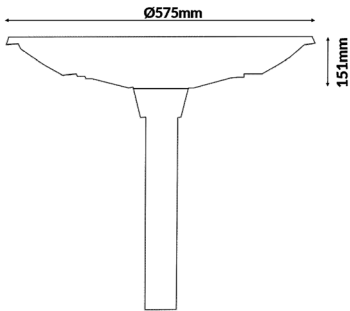


Accessoires

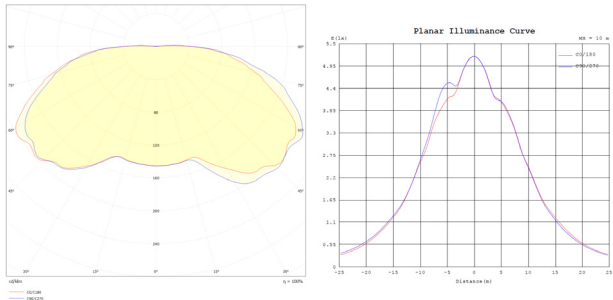
Accessoires & Drivers Inclus	Batterie LiFePO4 230.4Wh-18Ah
Accessoires & Drivers en option	Voir Rubrique Accessoires/Drivers en option

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Sur mât
Ø60mm en standard	
Nombre de produits par disjoncteur	
Dimensions Produit (mm)	Ø575x151
Dimensions percement (mm)	
Poids Net (Gr)	7800
Produit recouvrable	Non
Environnement(s) d'installation	Extérieur, Urbain



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMD)
Luminance à 65° (cd/m²)
Qualité visuelle UGR Transversal*
Qualité visuelle UGR Longitudinal*
** 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	EN 55015:2013, EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 60598-2-5, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547, EN 62471, EN 62493, RoHS

. ENEC	Non
. Éligibilité CEE*	<i>* selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique</i>

Caractéristiques Driver

Type driver, Modèle, Calibrage	
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	
Puissance Totale en charge (W)	29 (+/-10%)
Variation	
Certifié Offlicker (anti-scintillement)	
Classe Electrique	
Tension Entrée (V)	
Courant Entrée (A)	
Fréquence (Hz)	
Tension Sortie (V)	
Courant de Sortie (mA)	
Plage Courant Sortie (+/- mA)	
Efficacité (%)	
Facteur de Puissance (PF)	
THD (Taux de distortion harmonique)	
Protection Surtension	

Texte CCTP

Luminaire LED Solaire pour installation sur mât à tête Ø 60mm. Panneau avec cellules en silicium monocristallin photovoltaïque. Batterie LiFePO4 230.4Wh-18Ah. Détecteur de mouvement inclus. Optique en polycarbonate. Efficacité lumineuse 123lm/W. Flux lumineux sortant du luminaire 3570lm. Puissance raccordée 29W. T° de couleur (CCT) blanc chaud 3000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 @ 100 000Hrs. Corps en fonderie d'aluminium traité anti-UV. Coloris gris métal. Dimensions Ø575x151mm. Poids 7,8kgs. T° de fonctionnement :0+50°C. Indices de protection IP65. Degré de résistance aux chocs IK10.

Données logistiques

Code de commande	STSO03030S5S 845879	PCB Qté	1	Palette Qté
Gencode	3662208021361	PCB Poids Brut (Kg)	9,7	Palette Poids Brut (Kg)
Code série	845879	PCB Taille (cm)	65x65x21,5	Palette Taille (cm)