AFL130-ISP





Description

ISP (Integrated Solar Panel) Lanterne solaire, totalement indépendant du réseau électrique, avec panneau solaire intégré sur le dessus du luminaire. IP66. Classe III. IK08. Batterie LiPoFe4 intégrée, résistant à des températures entre -20°C et +60°C, Système de gestion de la batterie (BMS) avec protection de la charge de 0°C à 40°C extérieur. Corps en fonte d'aluminium injecté résistant à la corrosion. Visserie inox anti-couple galvanique avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Traitement bord de mer en option. Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Vasque en verre antireflet avec ouverture par charnière. Modules LED et optiques LED au standard Zhaga 15.

Ce luminaire peut être installé en version fixation top de mât ou en fixation latérale. Cela doit être déterminé à la commande et est modifiable sur site.

Pilotage : Abaissement autonome avec un seuil d'abaissement en option. Allumage par détection de présence PIR en option.

Photométries disponibles : [S70] [R60] [A61] [P66] avec coupe-flux arrière en option

Température de couleur disponibles : PC Amber, 2200K, 2700K ou 3000K

Emmanchement : \emptyset 76 x 100 mm en standard.

Poids	7.00 kg
Types photométries	[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries
Type de Lampes	LED-24/7,5W / 160 mA - Amber
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	24
Rated input power	8 W
Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	18.3
Total Lumen	440
Tj	25
Rated lumens (lm)	
LED Lumen	17.4
Total Lumen	417.3
Ta	25

WE-EF LUMIERE

102-0810

AFL130-ISP

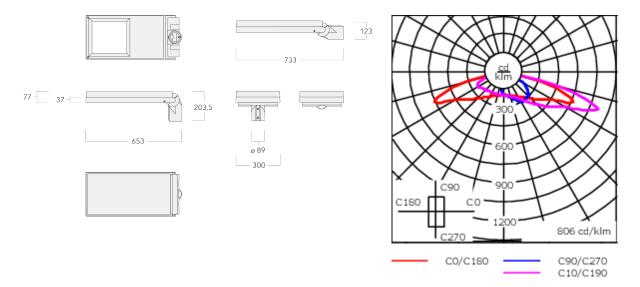


ø 60 x 100 mm ou ø 42 x 100 mm avec pièce d'adaptation en option.

102-0810

AFL130-ISP





Spécifications

Description du matériel

Corps Marine-grade, die-cast aluminium alloy

Lentille Non-reflective safety glass lens

Couleurs Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents

Joint CCG® Controlled Compression Gasket

Visserie PCS Polymer Coated Stainless Steel Hardware

IP IP66
IK IK08
Protection contre la 5CE

corrosion

Surface exposée au 0.191 m²

vent

Description électrique

Alimentation 220-240V / 50-60 Hz

électrique

Driver Integral EC electronic converter. DALI

Power factor > 0.9

Protection contre les 6/6kV, optional 10kV

surtensions

Informations complémentaires

Lifetime Ta=25° L90B10 > 90000h

Energy efficiency class C-D (Light source)

WE-EF LUMIERE

102-0810

AFL130-ISP



Accessoires d'installation

Adaptor

Description	Code produit	
Adaptateur AFL100	102-0392	



AFL130-ISP



Accessoires Optiques

Backlight shield

Description	Code produit	Informations complémentaires
LS180	430-0029	Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S65] [S66] [S70] [S71] [R60] [R61] [P66] [Q66] [A61]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le rétrofit. Cela doit être déterminé à la commande.

