

Description

R2S. IP66. Classe III. IK08. Traitement bord de mer en option. Protection contre la corrosion 5CE. Corps en fonte d'aluminium injecté résistant à la corrosion. Visserie inox anti couple galvanique avec traitement PCS. Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Modules LED Zhaga 8 LED interchangeables individuellement. Vasque en verre antireflet avec ouverture par charnière. Driver electronique format Zhaga intégré certifié D4i. Le luminaire n'a qu'une seule entrée pour la tension d'alimentation de 24V DC. Les commandes ou les capteurs ne sont pas compris dans la livraison et doivent être commandés séparément en fonction du système solaire choisi. Lanterne disponible avec système de connectivité Zhaga Book18 au-dessus ou en-dessous. Lentille LED format Zhaga avec technologie OLC® One LED Concept (mono optique multidirectionnelle) pour une maîtrise du flux et de l'uniformité de l'éclairage. Circuit imprimé LED installé lors de l'assemblage du luminaire en usine. Le luminaire est fermé en usine et n'a pas besoin d'être ouvert pendant l'installation. Ce luminaire peut être installé en version fixation top de mât ou en fixation latérale. Cela doit être déterminé à la commande ou modifiable sur site. Luminaire pilotable en DALI. Abaissement autonome standard.

Emmanchement: ø 76 x 100 mm en standard.

WE-EF LUMIERE

AFL120-R2S



Lanternes

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

Distributions de lumière [S70] [R60] [A61] [P66] avec Backlight Shield à télécharger (IES, LDT) sur demande.

IMPORTANT : module solaire non compris dans la livraison (livraison par un tiers)

Spécifications

Description du matériel

Corps en fonte d'aluminium

Lentille Lentille en verre de sécurité anti-reflet

Couleurs Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents

Joint CCG® Controlled Compression Gasket

Visserie PCS Inox avec recovrement polymère

IP IP66
IK IK08
Protection contre la 5CE

corrosion

Surface exposée au

vent

0.146 m²

Description électrique

Driver PWM. DALI and analogue dimming on request

Protection contre les 75-100V automatic recovery

surtensions

Informations complémentaires

Durée de vie Ta=25° L90B10 > 90000h

Classe d'efficacité C-D

énergétique

Options

Types photométries



[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries



[R60] distribution rectangulaire du "avant"

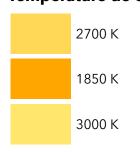


[A61] Photométrie asymétrique - grands espaces



[P66] Photométrie symétrique piétons et pistes cyclables

Température de couleur



Données en sortie de luminaire

24 W 27 W 36 W

WE-EF LUMIERE



Configurations

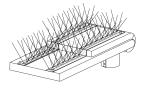
Types photométries	Code produit	Type de Lampes	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
A61] Photométrie asymétrique -	102-0832	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3136.5	26.5 W	80	7.00
grands espaces +	102-0836	LED-24/24W / 350mA - Amber	865.3	20 W	NA	7.00
	102-0840	LED-24/24W / 350 mA - PCA	2379.4	26.5 W	60	7.00
	102-0844	LED-24/36W / 500 mA - 2700K	4120.3	39 W	80	7.00
	102-0848	LED-24/27W / 500mA - Amber	1133.1	30 W	NA	7.00
	102-0852	LED-24/36W / 500mA - PCA	3296.3	39 W	60	7.00
	102-0992	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3352.9	26.5 W	80	7.00
	102-0996	LED-24/36W / 500 mA - 3000 K	4429.4	39 W	80	7.00
P66] Photométrie symétrique	102-0833	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3059.5	26.5 W	80	7.00
piétons et pistes cyclables	102-0837	LED-24/24W / 350mA - Amber	844	20 W	NA	7.00
	102-0841	LED-24/24W / 350 mA - PCA	2321	26.5 W	60	7.00
	102-0849	LED-24/27W / 500mA - Amber	1105.3	30 W	NA	7.00
+	102-0853	LED-24/36W / 500mA - PCA	3215.3	39 W	60	7.00
	102-0993	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3114.9	26.5 W	80	7.00
	102-0997	LED-24/36W / 500 mA - 3000 K	4320.6	39 W	80	7.00
R60] distribution rectangulaire du	102-0831	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3005.7	26.5 W	80	7.00
"avant"	102-0835	LED-24/24W / 350mA - Amber	829.2	20 W	NA	7.00
	102-0839	LED-24/24W / 350 mA - PCA	2280.2	26.5 W	60	7.00
	102-0843	LED-24/36W / 500 mA - 2700K	4375.7	39 W	80	7.00
	102-0847	LED-24/27W / 500mA - Amber	1203.3	30 W	NA	7.00
	102-0851	LED-24/36W / 500mA - PCA	3500.6	39 W	60	7.00
	102-0991	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3213	26.5 W	80	7.00
	102-0995	LED-24/36W / 500 mA - 3000 K	4703.9	39 W	80	7.00
S70] Eclairage routier - grandes	102-0830	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3229.6	26.5 W	80	7.00
nterdistances, voiries	102-0834	LED-24/24W / 350mA - Amber	890.9	20 W	NA	7.00
	102-0838	LED-24/24W / 350 mA - PCA	2450	26.5 W	60	7.00
	102-0842	LED-24/36W / 500 mA - 2700K	4242.6	39 W	80	7.00
	102-0846	LED-24/27W / 500mA - Amber	1166.7	30 W	NA	7.00
	102-0850	LED-24/36W / 500mA - PCA	3394.1	39 W	60	7.00
	102-0990	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3452.3	26.5 W	80	7.00
	102-0994	LED-24/36W / 500 mA - 3000 K	4560.8	39 W	80	7.00



Accessoires d'installation

Pics anti-oiseaux

Description	Code produit
Pics anti-oiseaux BD	430-0015



Adaptor

Description	Code produit	
Adaptateur AFL100	102-0392	





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.

