



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 électronique 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 auto-nome standard.

Emmanchement : ø 76 x 100 mm en standard.

| | |
|----------------------------|---|
| Poids | 7.00 kg |
| Distribution de la lumière | [S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries |
| Source lumineuse | LED-24/36W / 500 mA - 2700K |
| IRC | 80 |
| Alimentation électrique | ballast électronique |
| LEDs | 24 |
| Rated input power | 39 W |

Flux lumineux nominal (lm)

| | |
|-------------|------|
| LED Lumen | 200 |
| Total Lumen | 4800 |
| Tj | 85 |

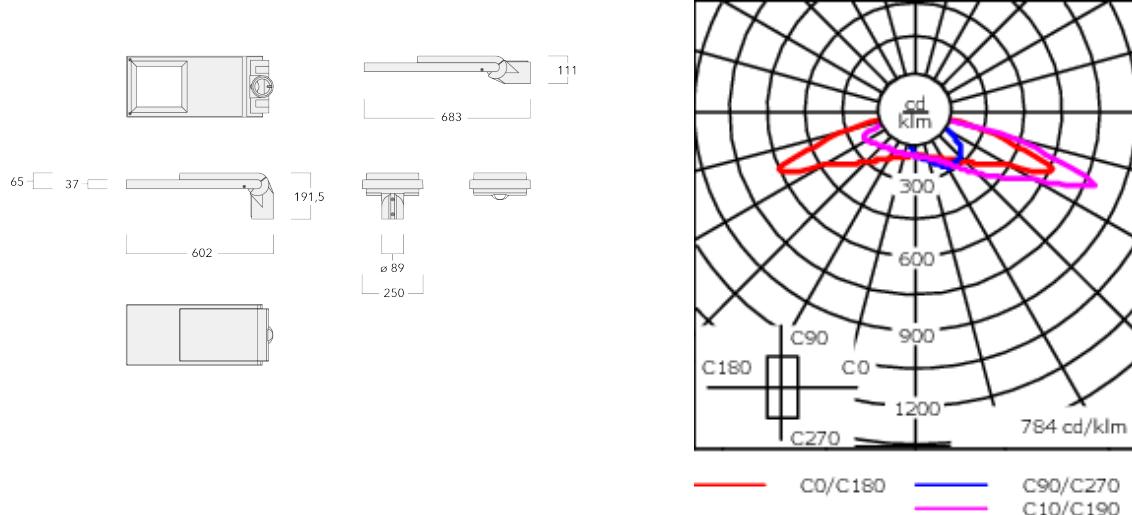
Rated lumens (lm)

| | |
|-------------|--------|
| LED Lumen | 176.8 |
| Total Lumen | 4242.6 |
| Ta | 25 |

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 | Corps en fonte d'aluminium |
| Lentille | Lentille en verre de sécurité anti-reflet |
| Couleurs | <div style="display: inline-block; width: 20px; height: 15px; background-color: black;"></div> RAL9004 Noir de sécurité <div style="display: inline-block; width: 20px; height: 15px; background-color: #ccc;"></div> RAL9007 Aluminium gris <div style="display: inline-block; width: 20px; height: 15px; background-color: #333;"></div> RAL7016 Gris anthracite <div style="display: inline-block; width: 20px; height: 15px; background-color: #fff;"></div> RAL9016 Blanc signalisation |
| Joint | CCG® Controlled Compression Gasket |
| Visserie | PCS Inox avec revêtement polymère |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Protection contre la corrosion | 5CE |
| Surface exposée au vent | 0.146 m ² |

Description électrique

| | |
|-----------------------------------|---|
| Alimentation électrique | Tension de la batterie 24 V CC (0 Hz) |
| Driver | PWM. Gradation DALI et analogique sur demande |
| Protection contre les surtensions | 75-100V automatic recovery |

Informations complémentaires

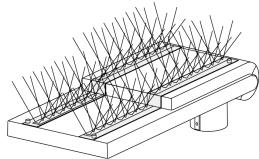
Durée de vie Ta=25° L90B10 > 90000h

Classe d'efficacité énergétique C-D

Accessoires d'installation

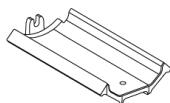
Pics anti-oiseaux

| Description | Référence |
|----------------------|-----------|
| Pics anti-oiseaux BD | 430-0015 |



Adaptor

| Description | Référence |
|-------------------|-----------|
| Adaptateur AFL100 | 102-0392 |



Accessoires Optiques

Backlight shield

| Description | Référence | Informations complémentaires |
|-------------|-----------|---|
| LS180 | 430-0029 | Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S61][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. |

