



Eclairage

| | |
|----------------------------|--|
| Consommation du module LED | 10 to 25W* |
| Flux lumineux | 1600 to 2800 lumens* |
| Rendement lumineux max | 164 lm/W |
| Efficacité de l'optique | 92% |
| Température de couleur | Blanche (5700 K) (4000K et 3000K disponible sur demande) |
| Durée de vie | 50 000 heures (certifiée par IESNA LM-80 TM-21) |
| Applications | Eclairage routier ou de place |

Panneau solaire

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Technologie du panneau solaire | Monocrystalline, Horizontal |
| Puissance | 50 Wp |
| Tension crête | 18,54 V |
| Durée de vie | 80% de puissance après 25 ans |

Stockage

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Technologie de la batterie | NiMH battery (Nickel Metal Hydride) |
| Tension | 12 V |
| Energie stockée | 120 Wh |
| Températures de fonctionnement | -40°C to +70°C |
| Autonomie | 2 jours à flux maximal |
| Durée de vie | 12 ans |

*when sensor activated

Descriptif technique complémentaire

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Dimensions (L x l x H) | 1047 x 397 x 131 mm |
| Poids du produit tout intégré | 13kg |

Mât

| | |
|---------------------------|---------------|
| Hauteur de mât conseillée | 3 to 5 mètres |
| Diamètre supérieur du mât | 60 mm |

Environnement

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Plages de températures | Fonctionnement: -20 à +70° C |
| Résistance à l'eau | IP65 |
| Humidité relative | 90% |
| SCx | 0,08 m ² |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation, and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Certifications

EN 13032-1; EN 13032-2; EN13201; EN 60598-1; EN 62471; IEC61215; IEC 61730 I & II, EN 62133, CE, EN61000; EN61547; EN55015; EN62493; EN62479; EN300328; EN301489-1

Garantie

6 ans

Packaging Information

| Type | Dimensions (L x B x H in mm) | Poids net (kg) | Poids brut (Kg) | Nb d'unités |
|-------------|------------------------------|----------------|-----------------|-------------|
| Par carton | 1180 x 480 x 180 | 13 | 15,5 | 1 |
| Par palette | 1200 x 1000 x 1080 | 156 | 186 | 12 |

Applications & Programmes d'éclairage

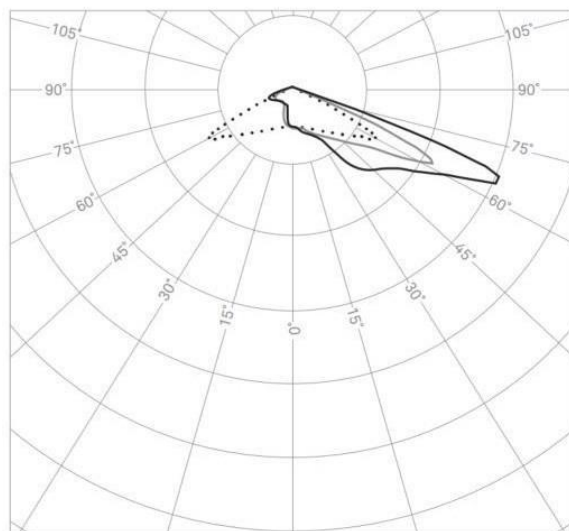
Technologie

Application SSL Schneider

Communication

Bluetooth

Polar diagram



.... C0-C180 — C30-C210 — C90-C270

