



Éclairage solaire de chemin Essential SmartBright All-in-one

BRC010 LED10/730 Pro G2

Lampadaire solaire intégré avec batterie au lithium-fer-phosphate, panneau solaire et chargeur intégré au luminaire. Support de montage sur poteau en option. Détecteur de mouvement à micro-ondes pour optimiser l'autonomie de la batterie.

Mises en garde et sécurité

- Profil de gradation défini en usine avec détecteur à micro-ondes permettant d'optimiser le temps de fonctionnement

Données du produit

| Informations générales | | Type de piles | |
|--|----------|---|----------------|
| Ballast/pilote inclus | Oui | Type de piles | LiFePO4 |
| Échelle de valeur | Valeur | Capacité de la batterie (ampère-heure) | 5 Ah |
| Garantie | 2 ans | Tension de la batterie | 3.2 V |
| Données techniques de l'éclairage | | Cycles de charge et décharge de la batterie | 1000 |
| Flux lumineux | 1 000 lm | Type de panneau | Monocristallin |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K | Tension du panneau | 5 V |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 150 lm/W | Intensité de crête du panneau | 6 W |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 70 | Type de contrôleur de charge | PWM |
| Fonctionnement et électricité | | Connexion | - |
| Fréquence linéaire | - Hz | Câble | - |
| | | Type de connexion au réseau | Hors réseau |

Éclairage solaire de chemin Essential SmartBright All-in-one

Commandes et gradation

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Variation de l'intensité lumineuse | Niveaux de gradation préréglés |
| Possibilités de configuration | Non configurable |
| Interface de commande | - |
| Profil de gradation solaire | Preset Dimming |

Mécanique et boîtier

| | |
|---|--|
| Couleur du boîtier | Gris |
| Longueur totale | 371 mm |
| Largeur totale | 171 mm |
| Hauteur totale | 44,5 mm |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 45 x 171 x 371 mm |
| Matériaux | Polycarbonate |
| Emplacement de la batterie | Inbuilt luminaire |
| Code d'indice de protection | IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |
| Type de cache optique/de lentille | Polycarbonate |
| Poids net (pièce) | 0,900 kg |

Approbation et application

| | |
|---------------------------------|------------|
| Marquage CE | Oui |
| Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Plage de température ambiante | 0 à +45 °C |

Données du produit

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Nom du produit de la commande | BRC010 LED10/730 Pro G2 |
| Nom de produit complet | BRC010 LED10/730 Pro G2 |
| Full EOC | 872016976558099 |
| Code de commande | 911401898102 |
| Code 12NC | 911401898102 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Code EAN - Produit/Boîte | 8720169765580 |
| Conditionnement par carton | 6 |
| EAN/UPC - Boîte | 8720169766181 |

Schéma dimensionnel



| | Unit: mm | | | |
|--------|----------|-----|------|----|
| TYPE | W | L | H | D |
| 1000lm | 171 | 371 | 44.5 | 40 |
| 2000lm | 203 | 412 | 44.5 | 50 |
| 4000lm | 228 | 508 | 44.5 | 50 |

