



# SmartBright Solar Lowbay

## BY010P LED16/730 Solar

Kit solaire lowbay à monter soi-même avec batterie au lithium intégrée et contrôleur. Un panneau solaire séparé à l'intérieur de l'emballage. Réglez le mode de fonctionnement à l'aide de la télécommande.

### Mises en garde et sécurité

- Chargez la batterie sous la lumière du soleil au moins 8 heures avant la première utilisation.

### Données du produit

| Informations générales |        |
|------------------------|--------|
| Ballast/pilote inclus  | Oui    |
| Échelle de valeur      | Valeur |

  

| Données techniques de l'éclairage      |          |
|--|----------|
| Flux lumineux                          | 1 600 lm |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 3000 K   |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 120 lm/W |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | 70       |

  

| Fonctionnement et électricité               |                |
|---|----------------|
| Type de piles                               | LiFePO4        |
| Capacité de la batterie (ampère-heure)      | 3.3 Ah         |
| Tension de la batterie                      | 12.8 V         |
| Cycles de charge et décharge de la batterie | 800            |
| Type de panneau                             | Monocristallin |
| Tension du panneau                          | 15 V           |
| Intensité de crête du panneau               | 15 W           |
| Type de contrôleur de charge                | PWM            |

  

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Câble                       | -           |
| Type de connexion au réseau | Hors réseau |

  

| Commandes et gradation             |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Variation de l'intensité lumineuse | Niveaux de gradation pré-réglés      |
| Possibilités de configuration      | Non configurable                     |
| Profil de gradation solaire        | Dimming setting by remote controller |

  

| Mécanique et boîtier                        |   |
|---|---|
| Couleur du boîtier                          | Aluminium   |
| Longueur totale                             | 273 mm  |
| Largeur totale                              | 273 mm  |
| Hauteur totale                              | 155 mm  |
| Diamètre total                              | 273 mm  |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 155 x 273 x 273 mm  |
| Matériaux                                   | Métal   |
| Emplacement de la batterie                  | Inbuilt luminaire   |
| Code d'indice de protection                 | IP44 [Protection des fils, protection contre les éclaboussures] |

## SmartBright Solar Lowbay

|   |                        |
|---|------------------------|
| Code de protection contre les chocs méca. | IK02 [0,2 J standard]  |
| Type de cache optique/de lentille         | Polycarbonate          |
| Poids net (pièce)                         | 3,320 kg               |
| <b>Approbation et application</b>         |                        |
| Marquage CE                               | Oui                    |
| Plage de température ambiante             | 0 à +50 °C             |
| <b>Données du produit</b>                 |                        |
| Nom du produit de la commande             | BY010P LED16/730 Solar |

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Nom de produit complet        | BY010P LED16/730 Solar |
| Full EOC                      | 692382867798500        |
| Code de commande              | 911401800803           |
| Code 12NC                     | 911401800803           |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                      |
| Code EAN – Produit/Boîte      | 6923828677985          |
| Conditionnement par carton    | 1                      |
| EAN/UPC - Boîte               | 6923828677985          |

## Schéma dimensionnel

