



# Éclairage solaire de chemin Essential SmartBright All-in-one

## BRC010 LED20/740 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)	8 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	2 000 lm	Type de panneau	Monocristallin
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Tension du panneau	4.5 V
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	150 lm/W	Intensité de crête du panneau	8 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	412 mm
Largeur totale	203 mm
Hauteur totale	44,5 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	45 x 203 x 412 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)	1,310 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 LED20/740 Pro G2
Nom de produit complet	BRC010 LED20/740 Pro G2
Full EOC	872016976553599
Code de commande	911401897602
Code 12NC	911401897602
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169765535
Conditionnement par carton	5
EAN/UPC - Boîte	8720169766136

## 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

