

# FICHE PRODUIT SMART+ BOLLARD Spot Panel Solar RGB + W

Smart+ Solar Spot&Bollard Multicolor | Spot solaire intelligent extérieur et borne



#### Zones d'application

- Utilisation en extérieur (IP44)
- Garages
- Jardins

#### Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Éclairage coloré de jardin avec des options de contrôle intelligentes
- Éclairage à la demande et économie d'énergie grâce aux détecteurs de mouvement et de lumière du jour
- Matériaux de qualité
- Montage flexible, également sans utilisation de perches de mise à la terre

#### Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec minimum Android 6.0 ou iOS 11.0)
- Luminaire LED extérieur à énergie solaire
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Gradable
- Charge de la batterie par panneau solaire
- Protocole réseau : Bluetooth
- Type de protection : IP44
- Têtes ajustables



# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	2x1 W
Tension nominale	3,7 V
Intensité nominale	476,000 mA
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Classe de protection	Ш

## Données photométriques

Flux lumineux	90 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	200 lm	
Efficacité lumineuse	45 lm/W	
Temp. de couleur	3000 K	
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / RVB	
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80	
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm	
Indice du papillottement (PstLM)	-	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-	

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	48,00 mm
Hauteur	455,00 mm
Poids du produit	1025,00 g



### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

#### **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Type de protection	IP44
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Bluetooth
Montage	Piquet de sol
Application	Outdoor
Orientable	Oui
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

#### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Nombre de cycles de commutation	12500

#### **ÉCLAIRAGE DE SECOURS**

Tension nominale de la batterie	3.7 V
Temps de charge de la batterie	8 h

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / UKCA
Résistance aux chocs de balle	Non

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas o	e page util. uniquem. produit	Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant trois secondes et en l'éteignant pendant trois secondes et en répétant cette opération cinq fois.
-------------	-------------------------------	--

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Contrôle via l'application LEDVANCE SMART + WiFi sur smartphone ou tablette PC

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
PDF	User instruction
PDF	Packaging insert

	Documents et certificats
POF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075763708	Etui carton fermé 1	167 mm x 317 mm x 102 mm	1241.00 g	5.40 dm <sup>3</sup>
4058075763715	Carton de regroupement 4	350 mm x 335 mm x 232 mm	5558.00 g	27.20 dm³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

#### **AVERTISSEMENT**

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.