

# 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 Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- 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 λ | > 0,5      |
| Classe de protection   | III        |

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 sdcn           |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | -                 |
| Indice de l'effet stroboscopique (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 &amp; MONTAGE

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Plage de température ambiante | -20...+40 °C    |
| Type de protection            | IP44            |
| Gradable                      | Oui             |
| Type of dimming [GMS]         | Bluetooth       |
| Montage                       | Piquet de sol   |
| Application                   | Extérieur       |
| Orientable                    | Oui             |
| Module LED remplaçable        | 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   |

## BATTERIE

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Type de batterie                 | 18650    |
| Nombre de batteries incluses     | 1        |
| Tension nominale de la batterie  | 3.7 V    |
| Capacité nominale de la batterie | 2200 mAh |
| 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 de 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

– Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                          |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Packaging insert                |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | 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<br>1           | 167 mm x 317 mm x 102 mm                  | 1241.00 g          | 5.40 dm³  |
| 4058075763715 | Carton de regroupement<br>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.

Références / Liens

– Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

AVERTISSEMENT

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