

# FICHE PRODUIT SMART+ ZB GardenPole 5P RGB + W

Smart+ Garden Pole Multicolor | Bornes extérieures décoratives avec technologie Zigbee



# Zones d'application

- Jardins, balcons et autres espaces extérieurs

#### Avantages du produit

- Facile à installer et à utiliser
- Éclairage coloré de jardin avec des options de contrôle intelligentes
- Utilise plusieurs couleurs ainsi que du blanc froid et chaud pour des scénarios d'éclairage flexibles
- Combine éclairage fonctionnel général et éclairage d'ambiance

#### Caractéristiques du produit

- Guirlandes lumineuses avec fonction d'éclairage intelligent sans fil intégrée
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Température de couleur réglable avec Tunable White: 2 000 à 6 500 K
- Gradable
- Indice de protection (pôle) : IP65
- Indice de protection (alimentation): IP44



- Protocol: ZigBee
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h
- Contrôlable via le système smart home compatible (passerelle et application) ou via l'interrupteur SMART+ Switch
- Pour une connexion complète, la connexion à un système smart home (passerelle et app) compatible est requis

# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

| Puissance nominale   | 6,00 W              |
|--|---------------------|
| Tension nominale   | 220240 V            |
| Fréquence du réseau  | 5060 Hz             |
| Intensité nominale   | 37,000 mA           |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 285                 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 171                 |
| Facteur de puissance λ                                     | > 0,5               |
| Classe de protection                                       | II                  |
| Mode d'opération   | External LED driver |

# Données photométriques

| Flux lumineux  | 420 lm                          |
|--|---------------------------------|
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 420 lm                          |
| Efficacité lumineuse                                 | 70 lm/W                         |
| Temp. de couleur                                     | 2000 6500 K                     |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Lumière blanche dynamique / RVB |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80                            |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | 6 sdcm                          |
| Indice du papillottement (PstLM)                     | <1 %                            |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM)               | <0.4                            |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778             | RG0                             |
| Angle de rayonnement                                 | 160 °                           |

# **DIMENSIONS ET POIDS**

| Diamètre         | 60,00 mm    |
|------------------|-------------|
| Longueur         | 14000,00 mm |
| Largeur          | 60,00 mm    |
| Hauteur          | 367,00 mm   |
| Poids du produit | 1070,00 g   |

#### Matériau & couleurs

| Couleur du produit | Gris     |
|--------------------|----------|
| Couleur du teinte  | Gris     |
| Matériau de corps  | Aluminum |

| 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 connexion             | Fiche type C (UE) |
| Type de protection            | IP65              |
| Gradable                      | Oui               |
| Montage                       | Piquet de sol     |
| Emplacement montage           | Sol               |
| Application                   | Extérieur         |
| Avec source de lumière        | Oui               |

## Durée de vie

| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 20000 h |
|---------------------------------|---------|
| Nombre de cycles de commutation | 10000   |

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

| Normes | CE |
|--------|----|
|        |    |

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

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

#### **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Alimentation incluse uniquement dans le kit de base
- Le contrôle via l'application nécessite un système LIGHTIFY (application et passerelle) ou tout autre système Smart home compatible.

# Conseils de sécurité

 Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

|     | Documents et certificats                                   | Nom du document                         |  |
|-----|--|---|--|
| PDF | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | SMART ZB GARDENPOLE RGBW                |  |
| PDF | Déclarations de conformité                                 | CE Declaration SMART ZB GARDENPOLE RGBW |  |
| PDF | EU Data Act  | SMART ZigBee Lamps and Luminaires       |  |

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075729346 | Etui carton fermé<br>1           | 67 mm x 347 mm x 293 mm                   | 1422.00 g          | 6.81 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075729353 | Carton de regroupement<br>2      | 358 mm x 304 mm x 151 mm                  | 3109.00 g          | 16.43 dm <sup>3</sup> |

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.