

FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Floodlight 100W RGB+W

SMART+ MULTICOLOR | Projecteurs extérieurs connectés



Zones d'application

- Façades de bâtiments

Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Éclairage coloré de jardin avec des options de contrôle intelligentes
- Combine éclairage fonctionnel général et éclairage d'ambiance

Caractéristiques du produit

- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Gradable
- Température de couleur : 3 000 K (blanc chaud)
- Protocole réseau : WiFi
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Type de protection : IP65
- Connexion via un câble de 0,5 m, câblage requis
- Contrôlable via l'application SMART+ (avec au moins Android 8.0 ou iOS 14.0)



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	100,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	440,000 mA	
Courant d'appel	22 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	152 µs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	20	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	12	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	20	
Facteur de puissance λ	≥ 0,90	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	I	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

Données photométriques

Flux lumineux	8000 lm	
Efficacité lumineuse	80 lm/W	
Temp. de couleur	3000 K	
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud	
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80	
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm	
Intensité lumineuse	3600 cd	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1	
Angle de rayonnement	100 °	

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	255,00 mm
Largeur	39,00 mm
Hauteur	284,00 mm
Poids du produit	1620,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir	
Couleur du teinte	Noir	
Matériau de corps	Aluminum	
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)	
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	
Plage de température de stockage	-20+85 °C	
Type de connexion	Câble, 3-poles	
Type de protection	IP65	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK06	
Gradable	Oui	
Type of dimming [GMS]	Wifi	
Montage	Surface	
Orientable	Oui	
Avec source de lumière	Oui	

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	30000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / UKCA	
Température de surface limitée	Non	
Module LED remplacable	Non remplaçable	

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.	
Nombre de sources	empty	

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Support de fixation inclus
- Vis de montage et chevilles incluses
- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Pour le contrôle via l'application SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec au minimum Android 8.0 ou iOS 14.0)

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.
- 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
POF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART OUTD WIFI FLOOD
POF	Informations légales	Legal insert SMART OUTDOOR
POF	Déclarations de conformité	SMART OUTD WIFI FLOOD
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SMART OUTD WIFI FLOOD

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075831452	Etui carton fermé 1	47 mm x 267 mm x 296 mm	1787.00 g	3.71 dm ³
4058075831469	Carton de regroupement 5	284 mm x 251 mm x 320 mm	9318.00 g	22.81 dm ³

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

AVERTISSEMENT

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