

FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Floodlight 20W RGB + W + RC

SMART+ MULTICOLOR WITH REMOTE CONTROL | 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	20,0 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	90,000 mA
Courant d'appel	15 A
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	15
Facteur de puissance λ	> 0,90
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	1600 lm
Efficacité lumineuse	63 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
Indice du papillottement (PstLM)	≤1 %
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
Angle de rayonnement	100 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	152,00 mm
Largeur	125,00 mm
Hauteur	28,00 mm
Poids du produit	419,00 g





SMART OUTD WIFI FLOOD20W REM RGBWDG

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris foncé
Couleur du teinte	Gris foncé
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Plage de température de stockage	-20+80 °C
Type de connexion	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK05
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Wifi
Montage	Surface
Emplacement montage	Mur
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Nombre de cycles de commutation	30000

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de fonctionnement de l'éclairage de secours	Non maintenu
Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun

RC

Flux lumineux en mode de fonctionnement	-
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	-
Commutateur de test intégré	Non

CERTIFICATS ET NORMES

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

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	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	Smart Wifi Flood RGBW and Remote	
PDF	Informations légales	Legal insert SMART OUTD WIFI FLOOD	
PDF	Déclarations de conformité	SMART OUTD WIFI FLOOD20W REM RGBWDGLEDV	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SMART OUTD WIFI FLOOD	
PDF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires	

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075576674	Etui carton fermé 1	204 mm x 40 mm x 164 mm	621.00 g	1.34 dm ³
4058075576681	Carton de regroupement 6	264 mm x 229 mm x 208 mm	4176.00 g	12.57 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/en-int/home-lighting/services/faq

AVERTISSEMENT

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