FICHE PRODUIT
SMART+ Wifi Floodlight 20W 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)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	16
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	24
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	≤ 40 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

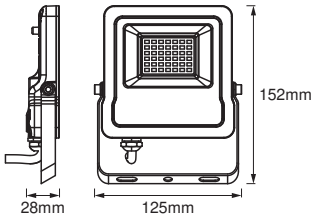
Données photométriques

Flux lumineux	1600 lm
Efficacité lumineuse	63 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	RGBW
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)	-
Angle de rayonnement	100 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	152,00 mm
Largeur	125,00 mm
Hauteur	28,00 mm
Poids du produit	380,00 g

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



SMART OUTD WIFI FLOOD 20W RGBW DG

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris foncé
Couleur du teinte	Gris foncé
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Verre
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]	IK05
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Wifi
Montage	Surface
Emplacement montage	Mur
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Non

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

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.

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 FLOOD DG
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
4058075474628	Etui carton fermé 1	154 mm x 40 mm x 166 mm	445.00 g	1.02 dm^3
4058075474635	Carton de regroupement 12	327 mm x 257 mm x 190 mm	5748.00 g	15.97 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

– 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.