



## FICHE PRODUIT

# SMART+ MATTER Floodlight 30W Multicolour

SMART+ MATTER Floodlights | 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)
- 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) ou toute autre plateforme compatible Matter
- Protocole réseau : Matter over WiFi (2,4 GHz)



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

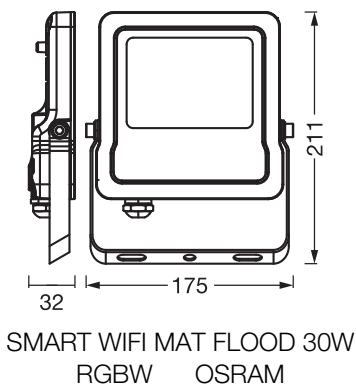
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 30,00 W       |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 135 mA        |
| Courant d'appel                                            | 20 A          |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 200 µs        |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 13            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 19            |
| Facteur de puissance λ                                     | 0,9           |
| Distorsion harmonique totale                               | < 20 %        |
| Classe de protection                                       | I             |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

Données photométriques

|                                                      |          |
|------------------------------------------------------|----------|
| Flux lumineux                                        | 2400 lm  |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 2700 lm  |
| Efficacité lumineuse                                 | 80 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 |
| Intensité lumineuse                                  | 1000 cd  |
| Groupe de sécurité photobiologi q EN62778            | RG1      |
| Angle de rayonnement                                 | 100 °    |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 175,00 mm |
| Largeur          | 32,00 mm  |
| Hauteur          | 211,00 mm |
| Poids du produit | 650,00 g  |



Matériau & couleurs

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Couleur du produit                       | Dark grey |
| Couleur du teinte                        | Dark grey |
| 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/IP65      |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK05           |
| Gradable                                 | Non            |
| Montage                                  | Surface        |
| Emplacement montage                      | Mur            |
| Avec source de lumière                   | Oui            |

Durée de vie

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 30000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 15000   |

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Type de test en fonctionnement d'urgence | Aucun |
|------------------------------------------|-------|

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes                         | CE / UKCA       |
| Température de surface limitée | Non             |
| Module LED remplaçable         | 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. |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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                 |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | UI - SMART WIFI MAT FLOOD OSRAM |
|  | Informations légales                                       | SMART WIFI MAT FLOOD            |
|  | Informations légales                                       | SMART WIFI MAT FLOOD            |
|  | Déclarations de conformité                                 | CE declaration SMART            |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | UKCA declaration SMART          |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume  |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4099854739842 | Etui carton fermé<br>1           | 200 mm x 46 mm x 222 mm                   | 720.00 g           | 2.04 dm³  |
| 4099854739859 | Carton de regroupement<br>12     | 419 mm x 295 mm x 246 mm                  | 9104.00 g          | 30.41 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/fr-fr/home-lighting/smart/faq](http://www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq)

AVERTISSEMENT

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