

# FICHE PRODUIT

## SMART+ MATTER LED Spot Recess GU10 IP65 Adjustable 4.7W RGBW White

SMART+ MATTER LED Spot Recess GU10 IP65 | Encastrement IP65 Façade avec ampoule Smart Matter GU10 incluse



### Zones d'application

- Pour une utilisation à l'extérieur
- Salles de bain
- Ateliers, garages, zones de stockage extérieures abritées

### Avantages du produit

- Peut être tourné et pivoté pour un éclairage optimal
- Solution durable grâce aux sources lumineuses remplaçables
- Câblage traversant possible avec le boîtier de connexion inclus
- Montage simple

### Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application SMART+ (avec au moins Android 8.0 ou iOS 14.0) ou toute autre plateforme compatible Matter
- Contrôle intelligent de la température de couleur et des couleurs RVB
- Angle de pivotement réglable
- Ampoule GU10 incluse
- Câblage traversant possible
- Type de protection, face avant : IP65



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

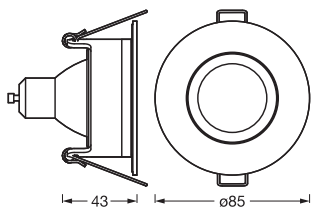
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 4,70 W        |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 40,000 mA     |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 46            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 68            |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | 0,50          |
| Distorsion harmonique totale                               | < 150 %       |
| Classe de protection                                       | II            |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

Données photométriques

|                                                      |                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flux lumineux                                        | 250 lm                    |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 350 lm                    |
| Efficacité lumineuse                                 | 42 lm/W                   |
| Temp. de couleur                                     | 2700...6500 K             |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud / Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80                      |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | 6 sdcm                    |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | ≤1                        |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM)               | <0.4                      |
| Groupe de sécurité photobiologi <sup>q</sup> EN62778 | RG1                       |
| Angle de rayonnement                                 | 36 °                      |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |          |
|------------------|----------|
| Diamètre         | 85,00 mm |
| Hauteur          | 43,00 mm |
| Poids du produit | 220,00 g |



SMART MAT SP ADJ 5W 827  
GU10 IP65

Matériau & couleurs

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Couleur du produit                       | Sand white |
| Couleur du teinte                        | Sand white |
| Matériau de corps                        | Aluminum   |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C     |

APPLICATION & MONTAGE

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Plage de température ambiante    | -20...+40 °C             |
| Plage de température de stockage | -20...+80 °C             |
| Type de connexion                | Bornier , 2-pôles (L, N) |
| Type de protection               | IP65/IP20                |
| Gradable                         | Oui                      |
| Type of dimming [GMS]            | Wifi                     |
| Montage                          | Recessed                 |
| Emplacement montage              | Plafond                  |
| Diamètre d'encastrement          | 68 mm                    |
| Profondeur d'encastrement        | 115 mm                   |
| Avec source de lumière           | Oui                      |
| Source lumineuse remplaçable     | Oui                      |
| Référence de la douille          | GU10                     |

Durée de vie

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 25000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 100000  |

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

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

CERTIFICATS ET NORMES

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Normes                         | CE / UKCA |
| Température de surface limitée | Non       |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                                          |                             |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Available from October 2025 |
| Nombre de sources                        | 1                           |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Douille GU10 + CONNECTOR BOX

Conseils de sécurité

- Le luminaire doit être mis hors tension pendant l'installation, l'entretien et le retrait du de lavcasque
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.
- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                                                            | Nom du document                          |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | SMART MAT SPADJ 4.7W RGBWGU10IP65        |
|  | Informations légales                                       | Safety insert G11222465                  |
|  | Informations légales                                       | LI_G11261814_R                           |
|  | Déclarations de conformité                                 | CE Declaration SMART MATTER Spotlights   |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | UKCA Declaration SMART MATTER Spotlights |
|  | EU Data Act                                                | SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs      |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|--------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|----------|
|--------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|----------|

|               |                        |                         |          |          |
|---------------|------------------------|-------------------------|----------|----------|
| 4058075854413 | Etui carton fermé<br>1 | 88 mm x 111 mm x 103 mm | 263.00 g | 1.01 dm³ |
|---------------|------------------------|-------------------------|----------|----------|

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075854420 | Carton de regroupement<br>20     | 462 mm x 242 mm x 236 mm                  | 5756.00 g          | 26.39 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.