

FICHE PRODUIT

Smart Matter LED Spot Recess GU10 Adjustable 4.7W RGBW Black

Smart Matter LED Spot Recess GU10 | Encastré avec ampoule GU10 Smart Matter incluse



Zones d'application

- Lieux de vie (salons, salles à manger, chambres, etc.)

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 : IP20



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

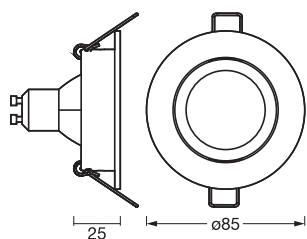
Puissance nominale	4,70 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	40,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	46
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	68
Facteur de puissance λ	0,50
Distorsion harmonique totale	< 150 %
Classe de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

Données photométriques

Flux lumineux	315 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	350 lm
Efficacité lumineuse	51 lm/W
Temp. de couleur	2700...6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
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 ^q EN62778	RG1
Angle de rayonnement	36 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	85,00 mm
Hauteur	58,00 mm
Poids du produit	160,00 g



SMART MAT SP ADJ 4.9W RGBW
GU10

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Sand black
Couleur du teinte	Sand black
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	IP20/IP20
Gradable	Non
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Diamètre d'encastrement	68 mm
Profondeur d'encastrement	100 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	20000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	100000

¹⁾ t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

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 SP ADJ 4.7W RGBW GU10
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	Safety insert G11243081
	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 Luminares Plugs

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075853751	Etui carton fermé 1	83 mm x 110 mm x 103 mm	202.00 g	0.94 dm³
4058075853768	Carton de regroupement 20	437 mm x 237 mm x 234 mm	4507.00 g	24.24 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.

AVERTISSEMENT

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