

FICHE PRODUIT

LED Mini Spot Set 6W 830 120° Black

LED Mini Spot Set | 5 mini spots LED



Zones d'application

- Salles de bain
- Ateliers, garages, zones de stockage extérieures abritées
- Lieux de vie (salons, salles à manger, chambres, etc.)

Avantages du produit

- Spots pour éclairage sous meuble
- Montage simple

Caractéristiques du produit

- Encastré dans un faux plafond
- Température de couleur : 3 000 K
- Type de protection, face avant : IP44



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

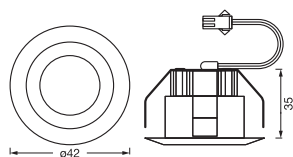
Puissance nominale	6,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	32,000 mA
Courant d'appel	0,032 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	14 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	24
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	19
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	31
Facteur de puissance λ	> 0,7
Distorsion harmonique totale	< 55 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	450 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	550 lm
Efficacité lumineuse	75 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 papillotement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	<0.4
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG0
Angle de rayonnement	20 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	42,00 mm
Hauteur	35,00 mm
Poids du produit	210,00 g



LED 5XSPOT MINI 6W 830

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
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	IP44/IP20
Gradable	Non
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Diamètre d'encastrement	30.00 mm
Profondeur d'encastrement	35 mm
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	10000

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
Module LED remplaçable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from October 2025
--	-----------------------------

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	LED SPOT MINI
	Informations légales	Safety insert G11222465
	Informations légales	Legal insert
	Déclarations de conformité	CE Declaration LED Spot Mini
	Déclarations de conformité UKCA	UKCA Declaration LED Spot Mini

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854596391	Etui carton fermé 1	65 mm x 140 mm x 141 mm	252.00 g	1.28 dm³
4099854596407	Carton de regroupement 8	306 mm x 282 mm x 173 mm	2415.00 g	14.93 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.