

FICHE PRODUIT

LED Spot Set DIM Recess IP44 Adjustable 4.9W 827 36° White

LED Spot Set DIM Recess IP44 | Encastrément IP44 Façade avec LED intégrée pivotante et dimmable



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
- Câblage traversant possible avec le boîtier de connexion inclus
- Montage simple

Caractéristiques du produit

- Encastré dans un faux plafond
- Gradable (avec gradateurs à coupure de phase adaptés)
- Angle de pivotement réglable
- Avec module LED et alimentation intégrés
- Température de couleur : 2 700 K
- Câblage traversant possible
- Type de protection : IP44



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

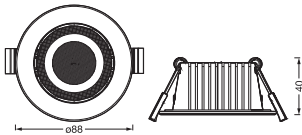
Puissance nominale	4,90 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	26,000 mA
Courant d'appel	1.7 A
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	47
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	29
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	47
Facteur de puissance λ	0,40
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	280 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	420 lm
Efficacité lumineuse	57 lm/W
Temp. de couleur	2700 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdcm
Intensité lumineuse	620 cd
Indice du papillotement (PstLM)	< 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	36 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	88,00 mm
Hauteur	40,00 mm
Poids du produit	208,00 g



SPOT SET 4.9W827 DIM IP44

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum Plastic
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...+80 °C
Type de connexion	Bornier , 2-pôles (L, N)
Type de protection	IP44/IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	PHASE CUT
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Diamètre d'encastrement	68 mm
Profondeur d'encastrement	80 mm
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	15000

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
Résistance aux chocs de balle	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.
- All electrical connections must be made by a qualified person.
- Attention, risque de choc électrique.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	Spotlights Adjustable DIM 3x4.9W 827 IP44
	Informations légales	Safety insert G11222465
	Informations légales	SPOT SET
	Déclarations de conformité	Spotlights IP44 and IP65
	Déclarations de conformité UKCA	Spotlights IP44 and IP65

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854595943	Etui carton fermé 3	94 mm x 244 mm x 131 mm	701.00 g	3.00 dm³
4099854595950	Carton de regroupement 24	392 mm x 260 mm x 287 mm	6206.00 g	29.25 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.