FICHE DE DONNÉES PRODUIT
SPOT ADJUST 4.50 W 3000 K WT

SPOT ADJUST | Spot encastré, ajustable, de forme ronde

DOMAINES D'APPLICATION

- Remplace les spots halogènes
- Eclairage général
- Chambres d'hôtel
- Bars, restaurants
- Éclairage d'accentuation
- Galeries, musées
- Intérieurs résidentiels

AVANTAGES PRODUITS

- Efficacité lumineuse élevée
- Design correspond à la famille des luminaires LEDVANCE DOWNLIGHT
- Économies d'énergie allant jusqu'à 90% par rapport aux projecteurs à lampe halogène
- Design fonctionnel et épuré
- Installation facile et rapide
- Convertisseur externe pour une flexibilité étendue (compatible avec certains convertisseurs DALI)
- Garantie de 5 ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Bonne homogénéité des couleurs : ≤ 4 SDCM
- Matériau du boîtier : aluminium
- Matériau des lentilles : PMMA

© 2021, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	4,50 W
Mode d'opération	Alimentation électronique
Tension nominale	220...240 V
Facteur de puissance λ	>0,90
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	37
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	30
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	48
Distorison hamonique totale	< 15 %

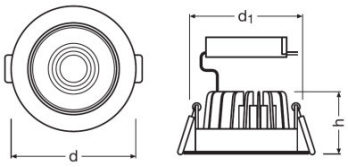
Données photométriques

Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	360 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	≤4 sdcm
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	>80

Données photométriques

Angle de rayonnement	36 °

Dimensions & poids



Diamètre	80,0 mm
Hauteur	36,0 mm
Poids du produit	189,00 g
Diamètre d'encastrement	68 mm

© 2021, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Couleurs & matériaux

Matériau de corps	Aluminum
Couleur du produit	White
Couleur du teinte	White
Matière de la surface émettrice.	PMMA

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20…+45 °C

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	20000 h

Donnée produit supplémentaire

Montage	Encastré
Emplacement montage	Plafond

Capacités

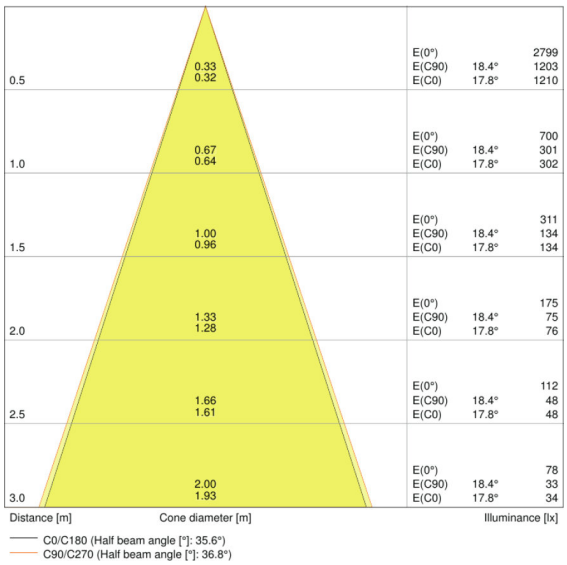
Orientable	Oui
Gradable	Non
Type de connexion	Bornier à vis, 2 pôles (L,N)
Module LED remplacable	Non remplaçable

Certificats & Normes

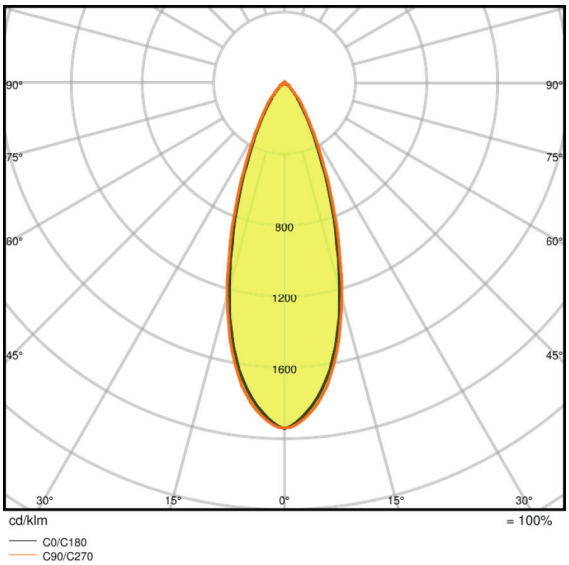
Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK06
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Classe de protection	II
Type de protection	IP20
Température de surface limitée	Non pertinent
Normes	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

© 2021, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Distribution de lumière



Courbe photometrique, selon un angle donne



Courbe photometrique, polaire

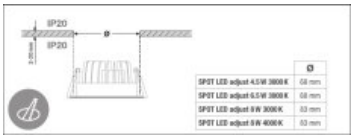
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075000124	Etui carton fermé 1	110 mm x 105 mm x 65 mm	259,00 g	0.75 dm³
4058075000131	Carton de regroupement 30	575 mm x 230 mm x 225 mm	6808,00 g	29.76 dm³
4058075126886	Etui carton fermé 1	110 mm x 105 mm x 65 mm	259,00 g	0.75 dm³
4058075126893	Carton de regroupement 30	575 mm x 230 mm x 225 mm	8195,00 g	29.76 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION

© 2021, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



RÉFÉRENCES/LIENS

Plus d'informations sur la garantie sous

- www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.