



ECLAIRMAG

DL LED SLIM ALU 180 17W/4000K

Nos produits > Éclairage > Éclairage intérieur fonctionnel > Downlight - Dalle > DL LED SLIM ALU 180 17W/4000K

<https://eclairmag.fr/ledvance-ldv-dl-slim-alu-180-17w-4000k-ip20-1400lm-downlight-ledvance-100720730.html>

Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR063945

LEDVANCE Downlight LED Slim Value - Corps Aluminium - Très faible épaisseur - Blanc - 17W - 1400lm - 110° - 4000K - 50000h - Garantie 5 ans ans - Classe II - 192x23mmmm - Découpe 180mm - Alim. externe fournie



Description

LEDVANCE Downlight LED Slim Value - Corps Aluminium - Très faible épaisseur - Blanc - 17W - 1400lm - 110° - 4000K - 50000h - Garantie 5 ans ans - Classe II - 192x23mmmm - Découpe 180mm - Alim. externe fournie

Avantages

- Boîtier très mince
- Faible profondeur d'installation
- Efficacité lumineuse élevée
- Jusqu'à 60 % d'économie d'énergie (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluocompactes)
- Lumière très homogène
- Design fonctionnel
- Convertisseur externe pour un remplacement facile
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques

Données électriques

Puissance nominale	17,00 W
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)
Tension nominale	220...240 V
Facteur de puissance λ	>0,5
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	16
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	14
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	23
Courant d'appel	10.0 A
Distorsion harmonique totale	<20 %
Durée courant appel T sub h50 / sub	400 μ s

Données de l'alimentation du luminaire

ECG - Input voltage AC	220...240 V
ECG - Length	120 mm
ECG - Width	42 mm
Output current	330 mA
ECG - Output ripple current	≤ 10 %

Données photométriques

Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	1400 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	<6 sdc _m
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	>80

Données photométriques

Angle de rayonnement	120 °
----------------------	-------

Dimensions & poids

Diamètre	192,0 mm
Hauteur	23,0 mm
Poids du produit	280,00 g
Diamètre d'encastrement	180.0 mm

Couleurs & matériaux

Matériau de corps	Aluminum
Couleur du produit	White
Couleur du teinte	White
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matière de la surface émettrice.	PMMA

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
--------------------------------------	--------------

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	50000
Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	15000 h

Donnée produit supplémentaire

Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond / Mur

Capacités

Gradable	Non
Type de connexion	Bornier sans vis, 2 pôles
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Certificats & Normes

Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK03
Test au fil incand. selon CEI 695-2-1	650 °C
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG 0
Classe de protection	II
Type de protection	IP20
Température de surface limitée	Non pertinent
Normes	CE/CB/RoHS

Données logistiques

Plage de température de stockage -30...+70 °C

Mode d'emplois

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes compactes
- Eclairage général
- Zones publiques
- Escaliers
- Couloirs
- Foyers
- Commerces

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4058075063945	
Référence fabricant	4058075063945	
	Unité de conditionnement Pièce / unité	FS1
	Dimensions (h x l x L)	47mm x 195mm x 195mm
	Poids approximatif	345,00g
	Volume	1,79dm ³
	classe de protection	II
	largeur (mm)	192,00
	diamètre externe (mm)	192,00
	type de raccordement	borne à fiche
	Couleur	blanc
	traitement de la surface	revêtu par poudre
	Tension nominale (Un) (V)	AC
	appareillage	driver LED courant constant
	indice de rendu des couleurs CRI	80-89
	largeur d'encastrement (mm)	180
	nombre de pôles	2
	longueur (mm)	192,00
	hauteur/profondeur (mm)	23,00
	matériau du boîtier/corps	aluminium
	source lumineuse	LED non interchangeable
	longueur d'encastrement (mm)	180
	émission de lumière	direct
	répartition lumineuse	symétrique
	matériau de la verrine	plastique transparent
	Indice de protection contre les chocs (IK)	IK03
Caractéristiques produit	indice de protection (IP)	IP20
	source lumineuse fournie	OUI
	adapté à un montage encastré	OUI
	appareillage fourni	OUI
	adapté à un montage en saillie	OUI
	Température de couleur (K)	4000
	puissance du système (W)	17,00
	Flux lumineux (lm)	1400
	réglabilité	non ajustable
	type de câblage	terminaison
	durée de vie nominale L70/B50 à 25°C (h)	50000
	groupe de risque photobiologique selon EN 62471	GR0
	température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)	+40
	test au fil incandescent selon IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
	pas de variation	OUI
	élément de distribution de lumière	diffuseur
	adapté à un montage au plafond	OUI
	hauteur/profondeur d'encastrement (mm)	40
	facteur de puissance (cos phi)	0,5
	QC Boite	1
	QC Carton	10
	QCT	PF
	Document(s)	
	Fiche	
	Fiche	
	Fiche	
	Notice	
	Fiche	
	Fiche	
Ean13	4058075063945	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006035010	

Images du produit



