



ECLAIRMAG

DL SLIM ROND 105 6W 4000K

Nos produits > Éclairage > Éclairage intérieur fonctionnel > Downlight - Dalle > DL SLIM ROND 105 6W 4000K

<https://eclairmag.fr/ledvance-ldv-dl-slim-rond-105-6w-4000k-blanc-ip20-430lm-downlight-ledvance-100717888.html>

Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR078994

LEDVANCE Downlight LED Slim Rond 105 - 6W - 430lm - 120° - 4000K - 30000h - Classe II - 118x30mm - diam découpe 105mm - Bornier de connexion rapide avec repiquage possible - Alimentation intégrée - Garantie 3 ans



Description

LEDVANCE Downlight LED Slim Rond 105 - 6W - 430lm - 120° - 4000K - 30000h - Classe II - 118x30mm - diam découpe 105mm - Bornier de connexion rapide avec repiquage possible - Alimentation intégrée - Garantie 3 ans

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
- Installation facile avec connexion rapide
- Installation simple grâce à l'alimentation intégrée

Caractéristiques

Données électriques

Puissance nominale	6,00 W
Mode d'opération	Integrated LED driver
Tension nominale	220...240 V
Facteur de puissance λ	0,50
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	72
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	60
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	96
Courant d'appel	6.0 A
Distorsion harmonique totale	<20 %
Durée courant appel T sub h50 / sub	120 μ s

Données de l'alimentation du luminaire

Ouput current	180 mA
ECG - Output ripple current	<6.5 %

Données photométriques

Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux	430 lm
Efficacité lumineuse	70 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	<6 sdcM
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	>80

Données photométriques

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

Dimensions & poids

Diamètre	118,0 mm
Hauteur	30,0 mm
Poids du produit	158,00 g

Diamètre d'encastrement 105,0 mm

Couleurs & matériaux

Matériau de corps Polycarbonate (PC)

Couleur du produit White

Couleur du teinte White

Matériau de fermeture Polycarbonate (PC)

Matière de la surface émettrice. Polycarbonate

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante -20...+50 °C

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation 50000

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C 30000 h

Durée de vie L80/B10 @ 25 °C 20000 h

Durée de vie L90/B10 @ 25 °C 12000 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 photobiologique EN62471 RG 0

Classe de protection II

Type de protection IP20

Température de surface limitée Non pertinent

Normes CE/CB/EAC/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

Couleur	Blanc	
Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4058075078994	
Référence fabricant	4058075078994	
Caractéristiques produit	Poids approximatif	192,00g
	Volume	0.95dm³
	appareillage	driver LED courant constant
	source lumineuse	LED non interchangeable
	Dimensions (h x l x L)	45mm x 145mm x 145mm
	matériau de la verrine	plastique opalin
	type de raccordement	borne à fichier
	réglabilité	non ajustable
	type de câblage	terminaison
	traitement de la surface	non traité
	répartition lumineuse	symétrique
	matériau du boîtier/corps	plastique
	élément de distribution de lumière	diffuseur
	largeur (mm)	118.00
	diamètre externe (mm)	118.00
	largeur d'encastrement (mm)	105.00
	longueur (mm)	118.00
	longueur d'encastrement (mm)	105.00
	émission de lumière	direct
	indice de rendu des couleurs CRI	80-89
	hauteur/profondeur (mm)	30.00
	durée de vie nominale L70/B50 à 25°C (h)	30000
	Indice de protection contre les chocs (IK)	IK03
	indice de protection (IP)	IP20
	puissance du système (W)	6.00
	hauteur/profondeur d'encastrement (mm)	50.0
	facteur de puissance (cos phi)	0.50
	Unité de conditionnement Pièce / unité	FS1
	source lumineuse fournie	OUI
	adapté à un montage encastré	OUI
	appareillage fourni	OUI
	adapté à un montage en saillie	OUI
	groupe de risque photobiologique selon EN 62471	GR0
	température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 (°C)	+50
	pas de variation	OUI
	adapté à un montage au plafond	OUI
	classe de protection	II
	QCT	PF
	nombre de pôles	2
	QC Boite	1
QC Carton	6	
	Document(s)	
	<ul style="list-style-type: none"> • Fiche • Fiche • Fiche • Fiche • Notice • Notice • Fiche 	
Ean13	4058075078994	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006036659	

Images du produit

