

FICHE PRODUIT DL ALU DN 200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT

DOWNLIGHT ALU | Downlight avec corps en aluminium





Zones d'application

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

Avantages du produit

- 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
- Convertisseur externe pour une flexibilité étendue (compatible avec certains convertisseurs DALI)
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Diamètre de la découpe de plafond requise : 150 mm ou 200 mm (selon la version)
- Type de protection : IP44



DONNÉES TECHNIQUES

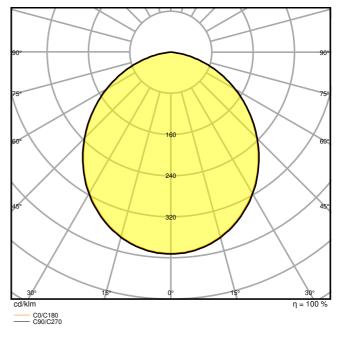
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	35,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	125 mA
Courant d'appel	9 A
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	83
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	64
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	102
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	П
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

2975 lm
85 lm/W
3000 K
Blanc chaud
> 80
≤6 sdcm
-
-
RG0
RG0
100 °

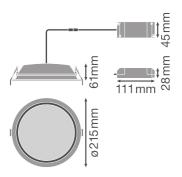




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	215,00 mm
Hauteur	61.00 mm
Poids du produit	600,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc

Couleur du teinte	Blanc
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+45 °C
Plage de température de stockage	-20+80 °C
Type de connexion	Bornier à vis, 2 pôles (L,N)
Type de protection	IP44/IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK02
Gradable	Non
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Diamètre d'encastrement	200 mm
Profondeur d'encastrement	120 mm
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

Alimentation

Courant de sortie	2742 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 35 %
Alimentation électronique - Longueur	138 mm
Alimentation électronique - Largeur	45 mm
Hauteur - alimentation électronique	28 mm

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD
Température de surface limitée	Non

			FICHE PRODUIT
Résistance aux ch	nocs de balle	Non	
DONNÉES SUPPL	ÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT		
Nombre de source	es	Not relevant	
TÉLÉCHARGEME	NTS		
	Documents and certificates		
PDF	User instruction		
POF	Addon Technical Information		
POF	On-Pack-Info		
PDF	Declarations Of Conformity CE		
	Photometric and lighting design files		
	IES file (IES)		
	LDT file (Eulumdat)		
	ULD file (DIALux)		

	CAD/BIM files	
ZIP	BIM_Revit_3D	

CAD_STEP_3D

Tender texts

ROLF file (RELUX)

UGR file (UGR table)

LDC typ cone



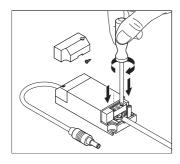
Offres

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075091559	Etui carton fermé 1	225 mm x 225 mm x 110 mm	775.00 g	5.57 dm ³
4058075091566	Carton de regroupement 8	462 mm x 462 mm x 240 mm	6830.00 g	51.23 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.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



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.