

FICHE PRODUIT

DL SLIM SQ 155 12 W 6500 K WT

DOWNLIGHT SLIM SQUARE | Downlights plats avec alimentation intégrée, forme carrée



Zones d'application

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

Avantages du produit

- 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 du produit

- Collerette de faible dimension
- Boîtier de connexion sans outils pour une connexion facilitée



- Optique en PMMA non jaunissant pour une longue durée de vie



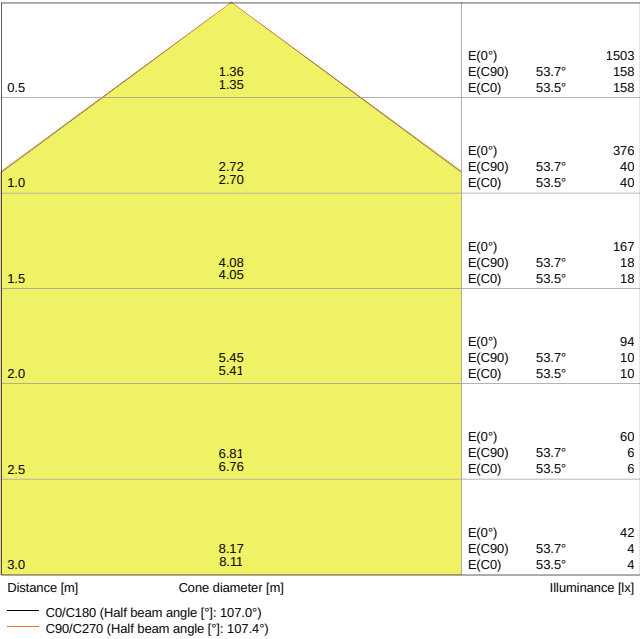
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

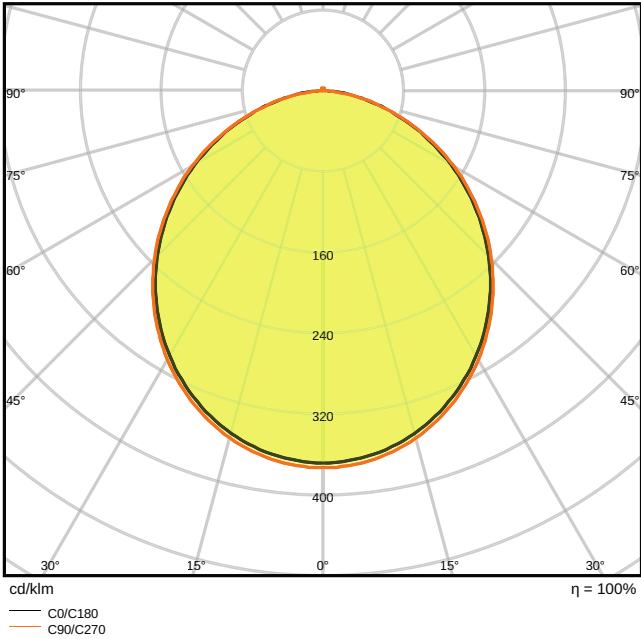
Puissance nominale	12,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	71 mA
Courant d'appel	15,6 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	50 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	48
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	38
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	61
Facteur de puissance λ	0,50
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	1020 lm
Efficacité lumineuse	85 lm/W
Temp. de couleur	6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Intensité lumineuse	-
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologi q EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologi q EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °
UGR longitudinal	Non pertinent



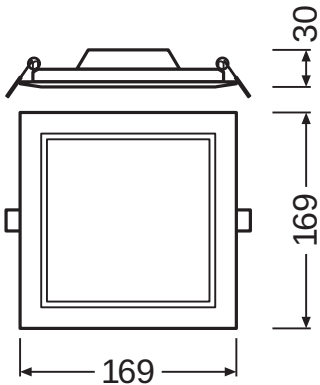
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	169.00 mm
Largeur	169.00 mm
Hauteur	30.00 mm
Poids du produit	308,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+50 °C
Plage de température de stockage	-30...+70 °C
Type de connexion	Bornier sans vis, 2 pôles
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Dimmable	Non
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond / Mur
Longueur d'encastrement	155,0 mm
Largeur de montage	155,0 mm
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Durée de vie

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
Nombre de cycles de commutation	50000

Alimentation

ECG - Output ripple current	< 6.5 %
-----------------------------	---------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / EAC
Température de surface limitée	Non
Brûleur sécurisé	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES



– Cadres de montage en surface disponibles en tant qu'accessoires

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	FICHE PRODUIT DOWNLIGHT LED SLIM SQUARE 155 12 W 6500 K WT
	Offres Tender Text 4058075079311
	Declarations of conformity CE Certificate downlight Slim
	Installation guide User Instruction Downlight LED Slim
	On-Pack-Info Legal Insert Downlight Slim
	IES file (IES) DL SLIM SQ155 12W 6500K WT IP20
	LDT file (Eulumdat) DL SLIM SQ155 12W 6500K WT IP20
	M3D file (3D Model) DOWNLIGHT LED SLIM SQUARE 155.m3d
	ULD file (DIALux) DOWNLIGHTSLIMSQUARE15512W6500KWT

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075079311	Etui carton fermé 1	45 mm x 195 mm x 175 mm	359.00 g	1.54 dm ³
4058075079328	Carton de regroupement 6	290 mm x 205 mm x 195 mm	2374.00 g	11.59 dm ³

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



