

# FICHE PRODUIT

## DL SURFACE IP65 DN 250 P 45W 830 60D WT

DOWNLIGHT SURFACE IP65 | Surface-mounted downlights with IP65 grade



### Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Adapté aux installations en intérieur et en extérieur
- Couloirs, escaliers, zones d'entrée
- Passages, passages souterrains
- Zones publiques

### Avantages du produit

- Peut être utilisé dans des endroits humides et poussiéreux grâce à l'indice IP élevé
- Convient pour une utilisation dans les espaces publics grâce à un indice IK élevé
- Garantie de 5 ans
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)

### Caractéristiques du produit

- Résistance aux chocs : IK06
- Bornier à connexion rapide, sans outil
- Câblage traversant possible
- Type de protection : IP65
- Luminous flux: up to 4,950 lm
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 110 lm/W
- Lifetime (L70/B50): 100,000 h (at 25 °C)
- Ambient temperature in operation: -30...+40 °C



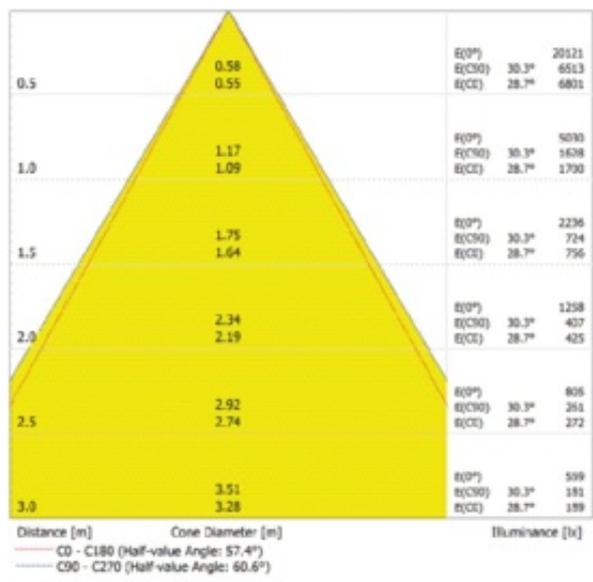
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

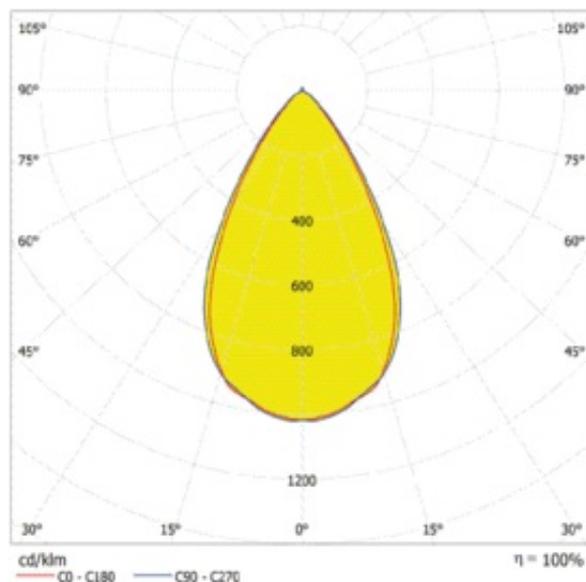
Puissance nominale	45,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	220,000 mA
Courant d'appel	31 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	420 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	9
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	6
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	9
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated driver

### Données photométriques

Flux lumineux	4725 lm
Efficacité lumineuse	105 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdc <sub>m</sub>
Sans scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologi <sub>q</sub> EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologi <sub>q</sub> EN62471	RG1
Angle de rayonnement	60 °
UGR longitudinal	< 19



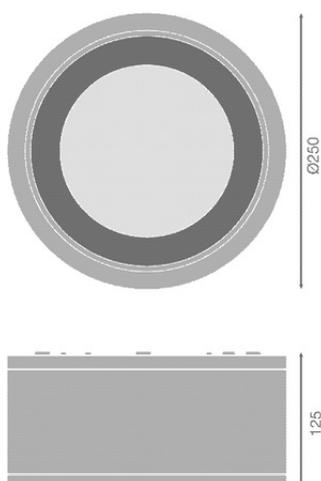
LDC typ cone



LDC typ polar

### DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	250,00 mm
Hauteur	125,00 mm
Poids du produit	2800,00 g



**Matériau & couleurs**

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

**APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-30...+80 °C
Type de connexion	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)
Type de protection	IP65/IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK06
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond
Application	Outdoor
Orientable	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

**Durée de vie**

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	70000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	60000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

**Alimentation**

Courant de sortie	1100 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 15 %

**CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / CB / EAC / ENEC
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

## TÉLÉCHARGEMENTS

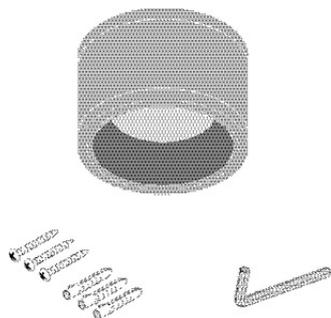
TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075769298	Etui carton fermé 1	297 mm x 297 mm x 172 mm	2900.00 g	15.17 dm <sup>3</sup>
4058075769304	Carton de regroupement 4	616 mm x 316 mm x 366 mm	12600.00 g	71.24 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.fr/garantie)

---

## AVERTISSEMENT

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