

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

DOWNLIGHT LED 200 25 W 3000 K WT

LEDVANCE DOWNLIGHT LED | Luminaires LED downlight



DOMAINES D'APPLICATION

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

AVANTAGES PRODUITS

- Efficacité lumineuse élevée
- Remplacement direct des downlights avec lampe fluorescente compacte
- 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)

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Diamètre de la découpe de plafond requise : 150 mm ou 200 mm (selon la version)
- Type de protection : IP20



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Mode d'opération	Electronic control gear (EVG)
Puissance nominale	25,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Facteur de puissance λ	>0,90

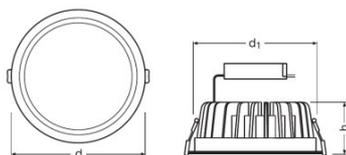
Données photométriques

Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	2220 lm
Teinte de couleur (désignation)	Warm White
Ra Indice de rendu des couleurs	>80
Efficacité lumineuse	90 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdc _m

Données photométriques

Angle de rayonnement	100,00 °
-----------------------------	----------

Dimensions & poids



Diamètre	220,0 mm
Hauteur	67,0 mm
Diamètre d'encastrement	200 mm

Couleurs & matériaux

Matériau de corps	Aluminum
Couleur du produit	White
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Température

Plage de température ambiante	-20...45 °C
-------------------------------	-------------

Durée de vie

Durée de vie L70 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80 @ 25 °C	40000 h
Durée de vie L90 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

Donnée produit supplémentaire

Emplacement montage	Ceiling
Recommended control gear	OTi DALI 25/220...240/700 LT2 (EAN: 4052899919457)
Recommended cable clamp	Style B (EAN: 4052899077881)

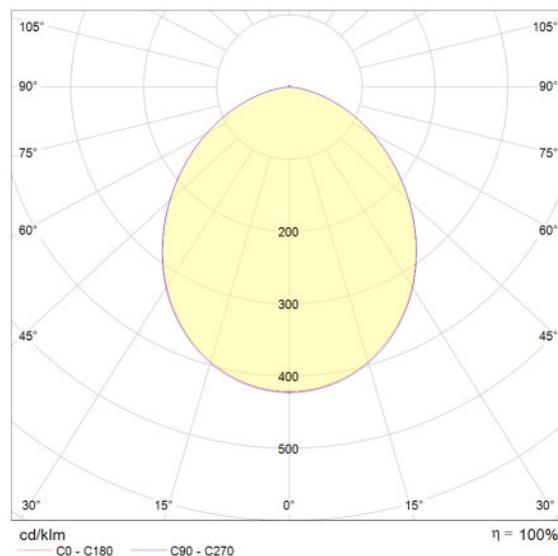
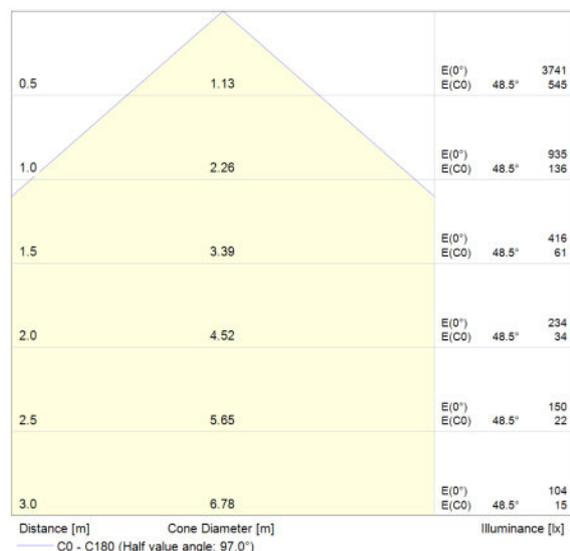
Capacités

Gradable	Non
Type de connexion	Terminal, 2-pin
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Certificats & Normes

Classe de protection	II
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK02
Normes	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
Photobiological safety group	RG 0

Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

Courbe photométrique, polaire

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4058075000063	DOWNLIGHT LED 200 25 W 3000 K WT	Carton de regroupement 8	470 mm x 470 mm x 250 mm	55.23 dm ³	11609.00 g

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.

RÉFÉRENCES/LIENS

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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