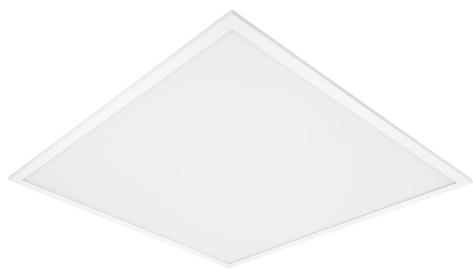


FICHE PRODUIT

PANEL PFM HO 600 DALI CB UGR < 19 36 W 4000 K WT

PANEL PFM HO DALI 600 CB UGR < 19 | Panels encastré à flux lumineux élevé, installation sans outil, convertisseur DALI, faible éblouissement, 600x600 mm



Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Bureaux, salles de conférence
- Zones d'accueil, couloirs, ascenseurs
- Convient aux systèmes encastrés avec une grille de dimensions 600 x 600 mm

Avantages du produit

- Un flux lumineux élevé réduit le nombre total de Panels par installation
- Fonctionnalité avancée grâce à l'alimentation DALI externe
- Réduction de l'éblouissement appropriée (UGR < 19)
- Connexion électrique sans outil grâce au connecteur à bouton-poussoir
- Câblage traversant possible avec le boîtier de connexion inclus
- Économies d'énergie grâce à l'efficacité élevée du système : jusqu'à 120 lm/W
- Diffuseur micro-prismatique dans un matériau non jaunissant pour une longue durée de vie

Caractéristiques du produit



- Flux lumineux : jusqu'à 4 320 lm
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 120 lm/W
- Durée de vie (L80/B50) : jusqu'à 60 000 h (à 25 °C)
- Boîtier en aluminium, diffuseur polystyrène

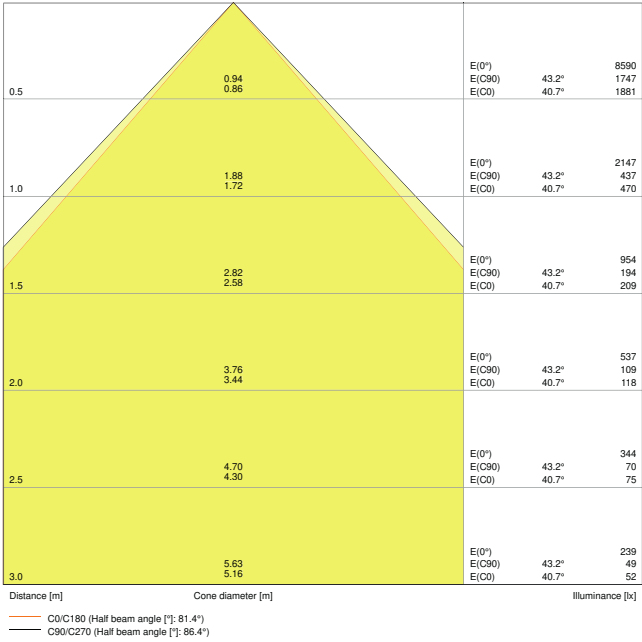
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

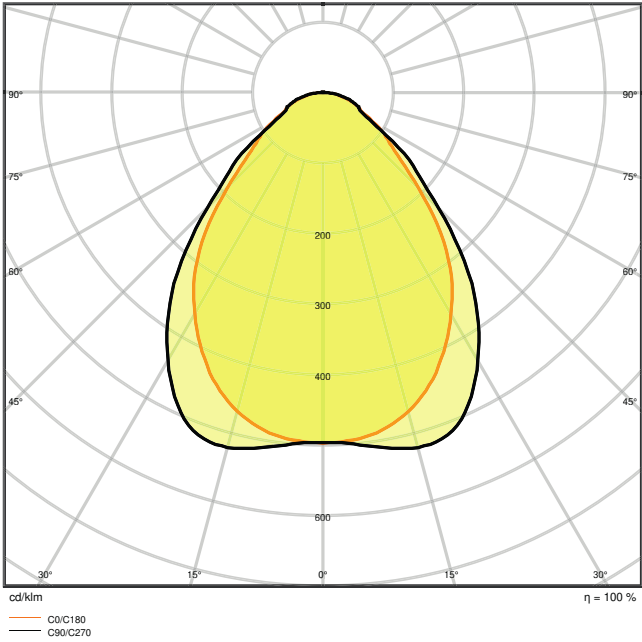
Puissance nominale	36,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Intensité nominale	190,000 mA
Courant d'appel	23 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	200 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	23
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	23
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	38
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorison hamonique totale	$\leq 20 \%$
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	4320 lm
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	3 sdcn
Sans scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	90 °
UGR longitudinal	< 19



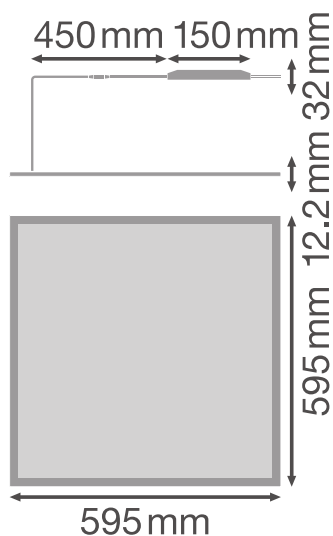
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	595.00 mm
Largeur	595.00 mm
Hauteur	12.20 mm
Poids du produit	3250,00 g



Matériau & couleurs

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

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-10...+40 °C
Type de connexion	Bornier sans vis, 5 pôles (L, N, PE, DA+, DA-)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Dimmable	Oui
Type of dimming [GMS]	DALI
Montage	Recessed/Suspended/Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application environment	Indoor
Longueur d'encastrement	580 mm
Largeur de montage	580 mm
Profondeur d'encastrement	50,0 mm

Module LED remplaçable	Non remplaçable
------------------------	-----------------

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Nombre de cycles de commutation	25000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / RoHS
Résistance aux chocs de balle	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires pour plusieurs options de montage disponibles
- Câble de sécurité pour luminaire fourni
- Ballast externe inclus
- Boîtier de connexion avec borne à 5 pôles incluse
- Not suitable for use with Emergency Conversion Box

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Offres
	Declarations of conformity
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075400672	Etui carton fermé 1	625 mm x 38 mm x 680 mm	3935.00 g	16.15 dm ³
4058075400689	Carton de regroupement 4	720 mm x 195 mm x 669 mm	15740.00 g	93.93 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.

AVERTISSEMENT

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