FICHE PRODUIT PANEL INDV 600 33 W 3000K DALI

PANEL IndiviLED® 600 DALI | Panel carré encastré avec optique IndiviLED®, 600 mm et technologie DALI-2 IoT



Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Couloirs
- Bureaux
- Salles de conférence
- Zones d'accueil
- Foyers
- Ascenceurs
- Convient aux systèmes encastrés avec une grille de dimensions 600 x 600 mm

Avantages du produit

- Luminaire approprié pour VIVARES et autres systèmes de gestion DALI-2
- Répartition homogène de la lumière et réduction de l'éblouissement grâce à l'optique IndiviLED®
- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- Structure solide avec protection IK08
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Luminaire IoT-ready avec technologie DALI-2
- Chaque LED avec une lentille et un réflecteur individuel pour un UGR < 16 pour une distribution homogène de la lumière
- Durée de vie (L80 / B50): jusqu'à 50 000 h (à 25 ° C)
- Corps en métal, lentilles en polycarbonate (PC) et réflecteurs



Flux lumineux : jusqu'à 4 000 lmEfficacité lumineuse jusqu'à 120 lm / W

- Uniformité de la teinte : 3 SDCM

- Test au fil incandescent selon CEI 695-2-1: 850 ° C

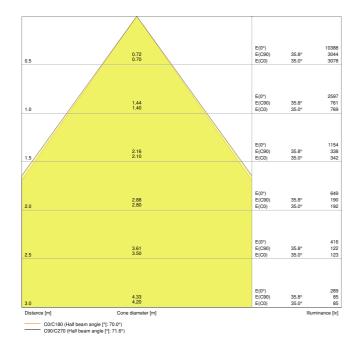
DONNÉES TECHNIQUES

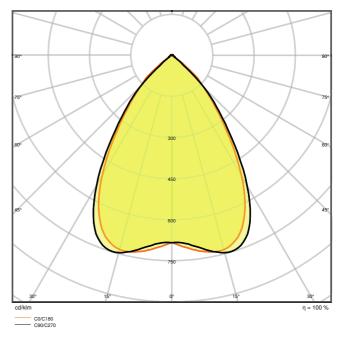
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	33,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Intensité nominale	180,000 mA
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	14
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	< 20 %
Classe de protection	II .
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	3800 lm
Efficacité lumineuse	115 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	3 sdcm
Intensité lumineuse	-
Sans scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	70 °
UGR longitudinal	< 16

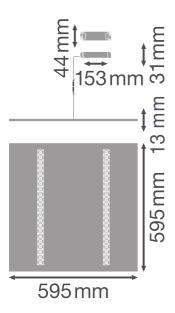




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	595.00 mm
Largeur	595.00 mm
Hauteur	13.00 mm
Poids du produit	3500,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Steel	
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)	
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate	
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C	
Teneur en mercure	0.0 mg	

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20+45 ℃
Type de connexion	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)
Type de protection	IP40
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	DALI
Montage	Surface/Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Longueur d'encastrement	575 mm
Largeur de montage	575 mm
	·

Profondeur d'encastrement	50,0 mm	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
Avec source de lumière	Oui	

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	80000 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 / ENEC / EAC
Température de surface limitée	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires pour plusieurs options de montage disponibles
- Câble de sécurité pour luminaire fourni
- Ballast externe inclus

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents and certificates
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
PDF	Declarations Of Conformity CE
	Photometric and lighting design files
	Photometric and lighting design files IES file (IES)
	IES file (IES)
	IES file (IES) LDT file (Eulumdat)

	Photometric and lighting design files
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
	CAD/BIM files
ZIP	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D
	Tender texts
	Offres

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075503885	Etui carton fermé 1	643 mm x 688 mm x 38 mm	3893.00 g	16.81 dm ³
4058075503892	Carton de regroupement 3	660 mm x 135 mm x 710 mm	12554.00 g	63.26 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.

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.