

FICHE PRODUIT PANEL INDV 600 33 W 4000K

PANEL IndiviLED® 600 | Luminaire à encastrer carré avec optique IndiviLED®, 600 mm



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

- 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

- 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 lm
- Efficacité lumineuse jusqu'à 120 lm / W



- Uniformité de la teinte : 3 SDCM
- Test au fil incandescent selon CEI 695-2-1: 850 ° C
- Luminaires avec alimentation DALI-2 IoT-ready ou technologie IoT Zigbee 3.0 disponibles



DONNÉES TECHNIQUES

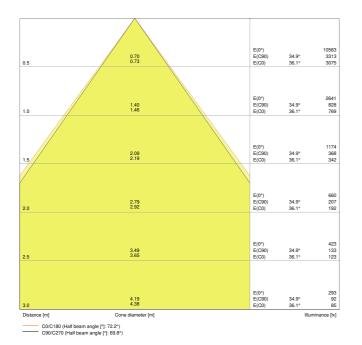
DONNÉES ÉLECTRIQUES

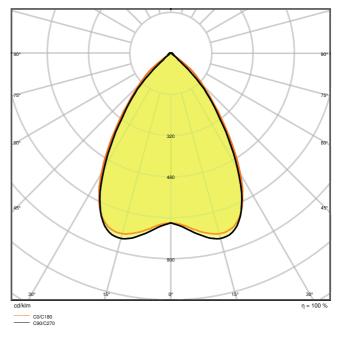
Puissance nominale	33,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	50/60 Hz	
Intensité nominale	180,000 mA	
Courant d'appel	36,4 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	80 µs	
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	18	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	15	
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	24	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorison hamonique totale	20 %	
Classe de protection	П	
Mode d'opération	External LED driver	

Données photométriques

Flux lumineux	4000 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 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





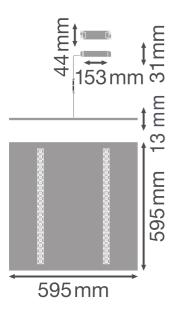


LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	Non pertinent
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 °C	
Type de connexion	Bornier à vis, 2 pôles (L,N)	
Type de protection	IP40	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08	
Dimmable	Non	
Montage	Recessed	
Emplacement montage	Plafond	
Application environment	Indoor	
Longueur d'encastrement	575 mm	
Largeur de montage	575 mm	
Profondeur d'encastrement	50,0 mm	



Module LED remplacable	Non remplaçable
With light source	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 / TÜV SÜD / EAC	
Température de surface limitée	Non	
Résistance aux chocs de balle	Non	

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
	Offres
PDF	Declarations of conformity
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)

TÉLÉCHARGEMENTS



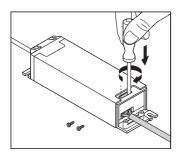
UGR file (UGR table)

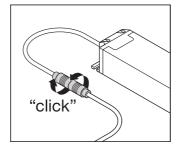
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075201156	Etui carton fermé 1	643 mm x 688 mm x 38 mm	3893.00 g	16.81 dm³
4058075201163	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.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES





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.

