

FICHE PRODUIT PANEL INDV 600 DALI 33 W 4000K

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 $^{\circ}$ C

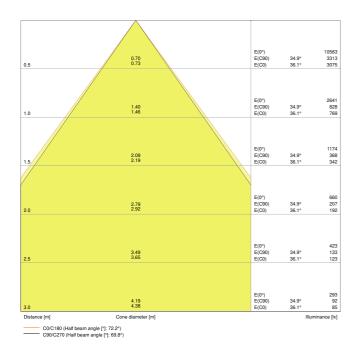
DONNÉES TECHNIQUES

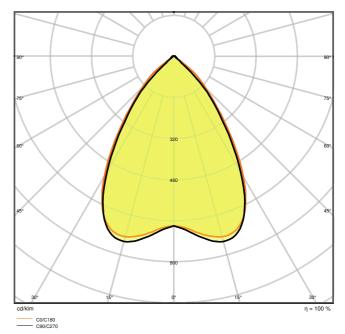
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	33,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Intensité nominale	180,000 mA
Courant d'appel	23 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	200 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	14
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	23
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	38
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II .
Mode d'opération	External LED driver
Gradateur	DALI

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
Faible scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	70 °
UGR longitudinal	< 16



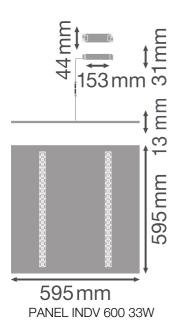


Panel Indv DALI 600 33W 4000K

Panel Indv DALI 600 33W 4000K

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	595,00 mm
Largeur	595,00 mm
Hauteur	13,00 mm
Poids du produit	3600,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Acier
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 sans vis, 5 pôles
Type de protection	IP40
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	DALI
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Longueur d'encastrement	575 mm

Largeur de montage	575 mm
Profondeur d'encastrement	50,0 mm
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	80000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	60000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	60000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Nombre de cycles de commutation	25000

¹⁾ t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / EAC / RoHS
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable

ACCESSOIRES EN OPTION

Image du produit	Nom du produit	EAN
	EM CONVERSION BOX	4058075237025
	PANEL RECESSED MOUNT CLIPS VAL 4x	4058075409859
	CONNECTOR BOX 5POLE L/N/PE/D+/D- 4x	4058075473034
3	PANEL Suspension Kit	4058075402928

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document		
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de s	sécurité UI PANEL INDIVILED DALI		
PDF	Déclarations de conformité	PANEL INDV DALI		
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	e Nom du document		
ES	Fichier IES (IES)	Panel Indv DALI 600 33W 4000K		
	Fichier LDT (Eulumdat)	Panel Indv DALI 600 33W 4000K		
	Fichier UGR (tableau UGR)	Panel Indv DALI 600 33W 4000K		
	Courbe de distribution de la lumière type cône	Panel Indv DALI 600 33W 4000K		
	Courbe de répartition de la lumière type polair	e Panel Indv DALI 600 33W 4000K		
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document		
IRA)	BIM Revit 3D	PANEL Indiv		
	CAO STEP 3D	PANEL Indiv 600		
	Touton nous annola d'affron	Non-du document		
	Textes pour appels d'offres	Nom du document		
	Offres	PANEL IndiviLED 600 DALI DALI 33 W 4000K-FR		

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075201231	Etui carton fermé 1	643 mm x 688 mm x 38 mm	3993.00 g	16.81 dm ³
4058075201248	Carton de regroupement 3	660 mm x 135 mm x 710 mm	12854.00 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.