

FICHE PRODUIT PL COMP 600 V 33W 840

PANEL COMPACT 600 | Panels encastrés carrés, pour systèmes de plafond 600 x 600 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

- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Économies d'énergie grâce à l'efficacité du système allant jusqu'à 110 lm/W
- Convertisseur externe pour plus de flexibilité et une installation facilitée
- Version avec alimentation DALI disponible
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Cadre en aluminium extrudé
- Diffuseur en polystyrène
- Durée de vie (L80 / B10) : jusqu'à 50 000 h (à 25 ° C)



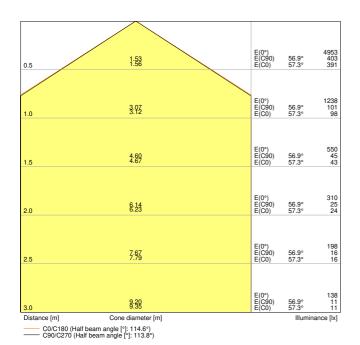
DONNÉES TECHNIQUES

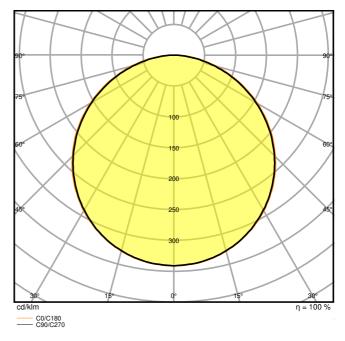
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	33,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	150,000 mA
Courant d'appel	12,3 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	52 μs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	61
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	61
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	78
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorison hamonique totale	< 10 %
Classe de protection	II.
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	3630 lm
Efficacité lumineuse	110 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	≤5 sdcm
Sans scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °

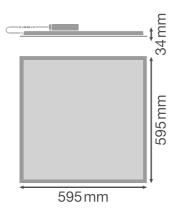




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	595.00 mm
Largeur	595.00 mm
Hauteur	32.00 mm
Poids du produit	1543,00 g





Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Aluminum	
Matériau de fermeture	Polystyrène (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+45 °C
Plage de température de stockage	-20+70 °C
Type de connexion	Screwless terminal, 2-Pole (L, N)
Type de protection	IP40/IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK02
Gradable	Non
Montage	Recessed/Suspended/Surface
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Longueur d'encastrement	575 mm
Largeur de montage	575 mm
Profondeur d'encastrement	50,0 mm
Orientable	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	40000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

Alimentation

Courant de sortie	700 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 7 %
Alimentation électronique - Longueur	116.7 mm
Alimentation électronique - Largeur	49.9 mm



Hauteur - alimentation électronique	27 mm	
Alimentation recommandée	LEDV DR DALI-P-44/220-240/1050	

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV / UKCA / EAC	
Température de surface limitée	Non	
Résistance aux chocs de balle	Non	

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit Available from December 2022
--

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires pour plusieurs options de montage disponibles
- Câble de sécurité pour luminaire fourni
- Supports de sécurité préinstallés
- Ballast externe inclus
- Convient pour une utilisation avec une boîte de conversion d'urgence séparée
- Boîte de raccordement avec borne à 5 pôles pour câblage traversant disponible séparément pour sections de câble jusqu'à 2,5 mm²

TÉLÉCHARGEMENTS

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



TÉLÉCHARGEMENTS



UGR file (UGR table)



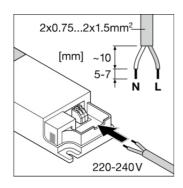
Packaging insert

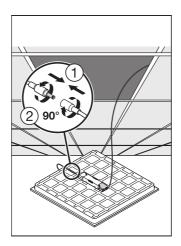
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854017902	Etui carton fermé 1	602 mm x 37 mm x 649 mm	1911.00 g	14.46 dm³
4099854017919	Carton de regroupement 4	664 mm x 164 mm x 628 mm	8554.00 g	68.39 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.

