

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

PANEL PFM 600 30 W 4000 K WT

PANEL PERFORMANCE 600 | Panel, 600 x 600 mm



DOMAINES D'APPLICATION

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

AVANTAGES PRODUITS

- Des économies d'énergie allant jusqu'à 50% (par rapport aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- Convertisseur externe pour une flexibilité accrue
- Diffuseur micro-prismatique dans un matériau non jaunissant pour une longue durée de vie
- Installation facile et rapide
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Garantie de 5 ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 110 lm/W
- Boîtier de connexion sans outils pour une connexion facilitée
- Boîtier en aluminium, diffuseur polystyrène



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	30,00 W
Mode d'opération	External LED driver
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Facteur de puissance λ	$\geq 0,95$
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	41
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	33
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	52
Courant d'appel	14.5 A
Distorsion harmonique totale	< 7 %
Durée courant appel T sub h50 / sub	153.8 μ s

Données de l'alimentation du luminaire

ECG - Life time	74 000 h
Sans scintillement	Oui
ECG - Output ripple current	<5 %

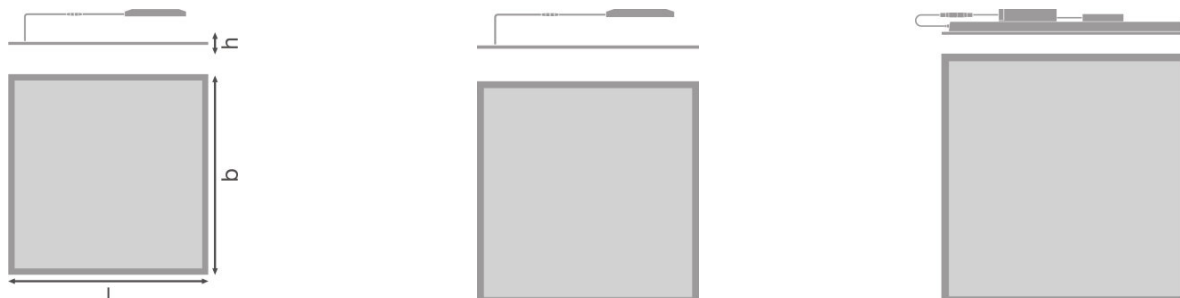
Données photométriques

Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Flux lumineux	3000 lm
Efficacité lumineuse	100 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	5 sdcM

Données photométriques

Angle de rayonnement	120 °
----------------------	-------

Dimensions & poids



Longueur	595,0 mm
Largeur	595,0 mm
Hauteur	9,0 mm
Poids du produit	2000,00 g
Largeur de montage	591.0 mm
Longueur d'encastrement	591.0 mm

Couleurs & matériaux

Couleur du produit	White
Couleur du teinte	White
Matériau de corps	Aluminum
Matière de la surface émettrice.	Polystyrene

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-10...+45 °C
--------------------------------------	--------------

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	25000
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

Donnée produit supplémentaire

Montage	Recessed/Suspended/Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Notes bas de page util. uniuquem. produit	Available from June 2019

Capacités

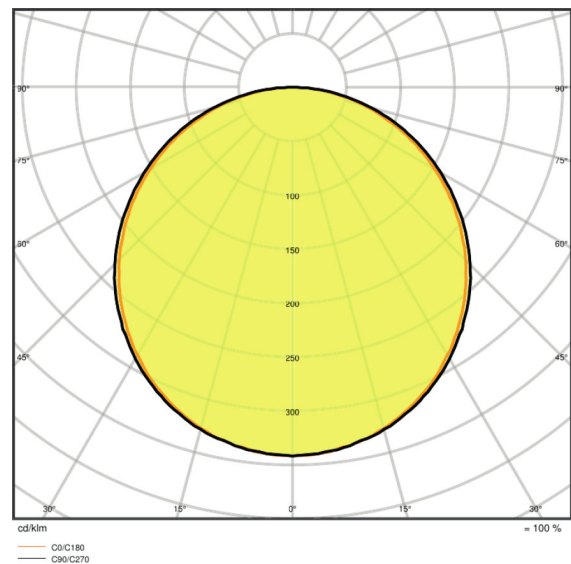
Gradable	Non
-----------------	-----

Type de connexion	Cable, 3-pole
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Certificats & Normes

Type de protection	IP20
Classe de protection	II
Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK03
Test au fil incand. selon CEI 695-2-1	650 °C
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG 0
Température de surface limitée	Non pertinent
Normes	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

Courbe photométrique, polaire

TECHNIQUE / ACCESSOIRES

- Accessoires pour plusieurs options de montage disponibles
- Ballast externe inclus

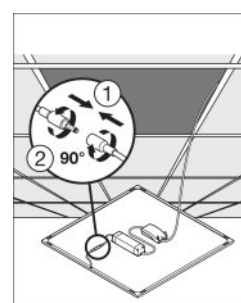
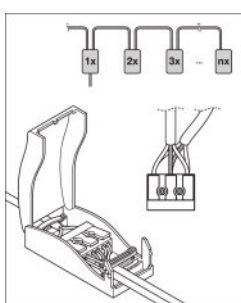
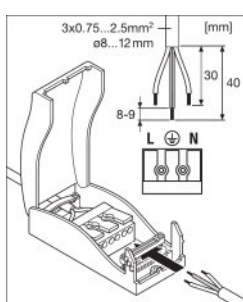
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
--------------	----------------------------------	---	------------	--------

4058075225176	Etui carton fermé 1	40 mm x 627 mm x 684 mm	2320,00 g	17.15 dm ³
4058075225183	Carton de regroupement 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	11510,00 g	76.21 dm ³
4058075394629	Carton de regroupement 6	782 mm x 150 mm x 687 mm	16063,00 g	80.59 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



RÉFÉRENCES/LIENS

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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