

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## PANEL PFM 600 40 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	40,00 W
Mode d'opération	External LED driver
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	$\geq 0,95$
Courant d'appel	15.3 A
Distorsion harmonique totale	< 7 %
Durée courant appel T sub h50 / sub	162.8 $\mu$ s

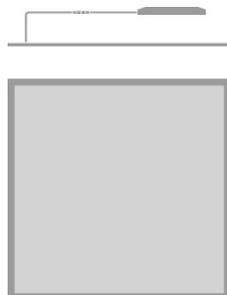
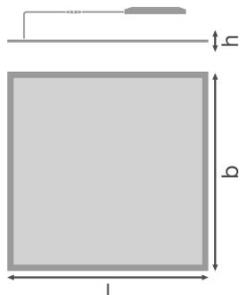
## Données de l'alimentation du luminaire

ECG - Output ripple current	<5 %
ECG - Life time	74 000 h
Sans scintillement	Oui
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	27
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	22
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	36

## Données photométriques

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

## Dimensions &amp; poids



Longueur	595,0 mm
----------	----------

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

## Couleurs &amp; matériaux

<b>Couleur du produit</b>	White
<b>Couleur du teinte</b>	White
<b>Matériau de corps</b>	Aluminum
<b>Matière de la surface émettrice.</b>	Polystyrene

## Temp. et condition de fonctionnement

<b>Plage de température ambiante</b>	-10...+45 °C
--------------------------------------	--------------

## Durée de vie

<b>Nombre de cycles de commutation</b>	25000
<b>Durée de vie L70/B50 @ 25 °C</b>	80000 h
<b>Durée de vie L80/B10 @ 25 °C</b>	60000 h
<b>Durée de vie L90/B10 @ 25 °C</b>	35000 h

## Donnée produit supplémentaire

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

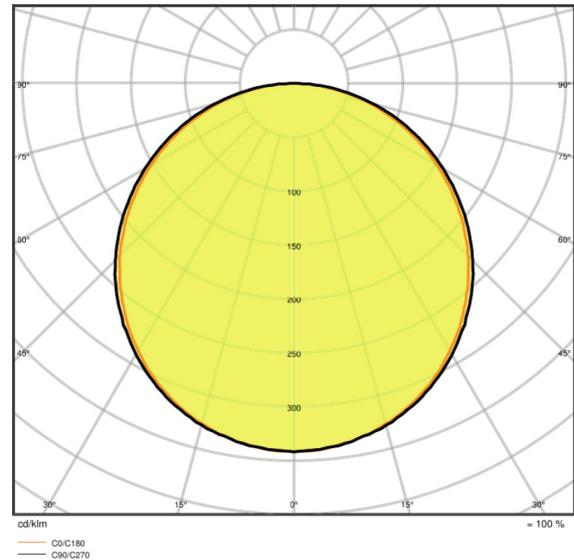
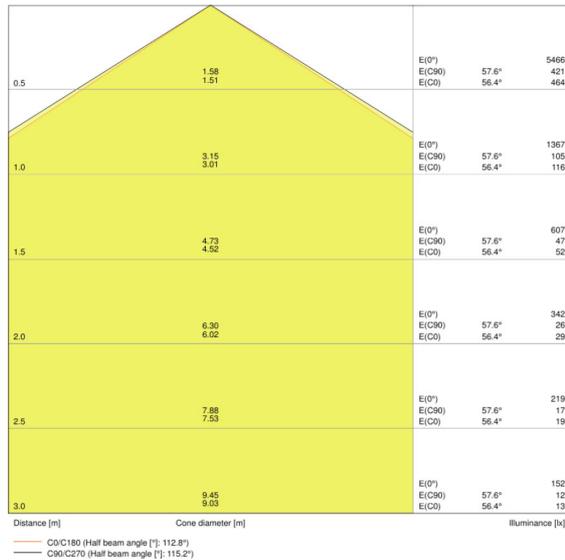
## Capacités

<b>Gradable</b>	Non
<b>Type de connexion</b>	Cable, 3-pole
<b>Module LED remplaçable</b>	Non remplaçable

## Certificats &amp; Normes

<b>Type de protection</b>	IP20
<b>Classe de protection</b>	II
<b>Indice de protec. IK (résist. aux chocs)</b>	IK03
<b>Test au fil incand. selon CEI 695-2-1</b>	650 °C
<b>Groupe de sécurité photobiologique EN62778</b>	RG 0
<b>Température de surface limitée</b>	Non pertinent
<b>Normes</b>	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
4058075225213	Etui carton fermé 1	40 mm x 627 mm x 684 mm	2320,00 g	17.15 dm <sup>3</sup>
4058075225220	Carton de regroupement 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	11490,00 g	76.21 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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