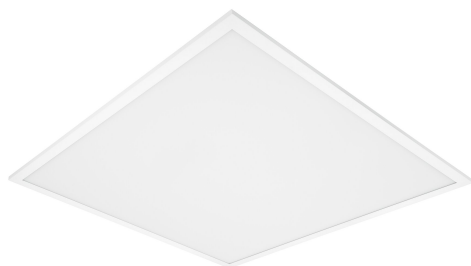


# FICHE PRODUIT

## ECO PANEL 600 UGR < 19 36 W/3000 K

ECO CLASS PANEL 600 UGR < 19 | Panel, faible éblouissement, 600 x 600 mm



### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- Réduction de l'éblouissement appropriée (UGR < 19)
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Économies d'énergie grâce à l'efficacité du système allant jusqu'à 90 lm / W
- Intégration au plafond rapide grâce à un système d'installation simple

### Caractéristiques du produit

- Durée de vie (L70/B50) : jusqu'à 50 000 h (à 25 °C)
- Corps en aluminium extrudé
- Diffuseur en polystyrène



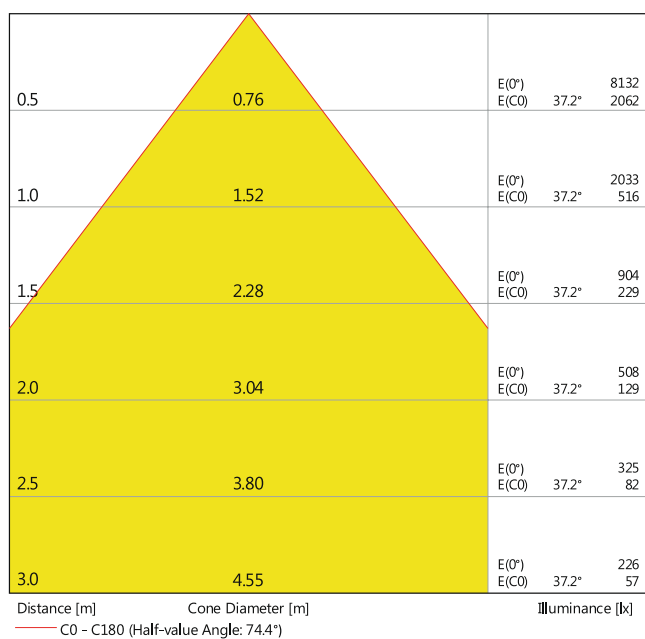
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

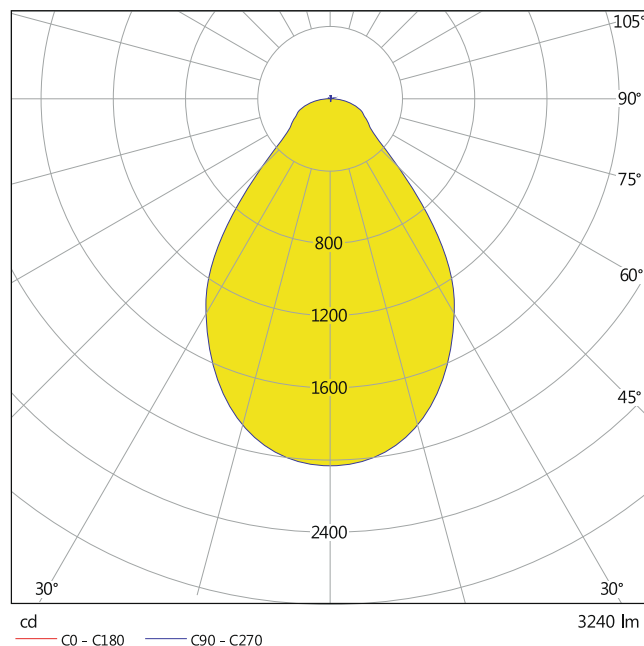
Puissance nominale	36,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	750,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	19
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	19
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	30
Facteur de puissance $\lambda$	0,95
Distorsion harmonique totale	< 15 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

## Données photométriques

Flux lumineux	3240 lm
Efficacité lumineuse	90 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdcn
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	90 °
UGR longitudinal	< 19



ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19



ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	595,00 mm
Largeur	595,00 mm
Hauteur	34,00 mm
Poids du produit	1800,00 g

## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Polystyrene (PS)
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
Type de connexion	Bornier à bouton-poussoir, 2 pôles
Type de protection	IP40
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK02

Gradable	Non
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Longueur d'encastrement	580 mm
Largeur de montage	580 mm
Profondeur d'encastrement	50,0 mm
Avec source de lumière	Non

### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
------------------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

### CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / REACH / RoHS
Module LED remplaçable	Non remplaçable






### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT


Nombre de sources	2
-------------------	---

### ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires pour plusieurs options de montage disponibles

### TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Fichier IES (IES)	ECO CLASS PANEL 600 36W 830 UGR19
 Fichier LDT (Eulumdat)	ECO CLASS PANEL 600 36W 830 UGR19
 Fichier UGR (tableau UGR)	ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19
 Courbe de distribution de la lumière type cône	ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Courbe de répartition de la lumière type polaire	ECO CLASS PANEL 600 36W UGR19

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075386686	Etui carton fermé 1	602 mm x 40 mm x 647 mm	2260.00 g	15.58 dm <sup>3</sup>
4058075386693	Carton de regroupement 4	667 mm x 182 mm x 627 mm	10165.00 g	76.11 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.

## AVERTISSEMENT

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