

FICHE PRODUIT ECO PANEL 600 36 W/6500 K

ECO CLASS PANEL 600 | Panel, 600 x 600 mm



Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Couloirs
- Bureaux
- Salles de conférence
- Foyers
- Zones d'accueil
- Ascenceurs
- 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 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

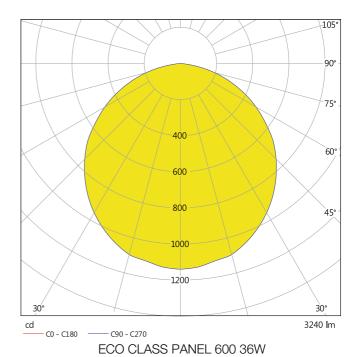
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	36,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 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 λ	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	6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Ra Indice de rendu des couleurs	80
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °
UGR longitudinal	< 22





ECO CLASS PANEL 600 36W

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	Aluminum
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	

Non
Recessed
Plafond / Mur
Indoor
580 mm
580 mm
50,0 mm
Non
Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Duree de vie L/0/B50 @ 25 °C	

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 / EAC / REACH / RoHS
Module LED remplacable	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	
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
(5)	Fichier IES (IES)	ECO CLASS PANEL 600 36W 865	
	Fichier LDT (Eulumdat)	ECO CLASS PANEL 600 36W 865	
	Fichier UGR (tableau UGR)	ECO CLASS PANEL 600 36W	

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

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075386662	Etui carton fermé 1	602 mm x 40 mm x 647 mm	2260.00 g	15.58 dm ³
4058075386679	Carton de regroupement 4	667 mm x 182 mm x 627 mm	10165.00 g	76.11 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.

AVERTISSEMENT

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