

# FICHE PRODUIT Planon Plus 300x600mm 22W 840 White

PLANON™ Plus | Luminaires slim panel pour montage en saillie



#### Zones d'application

- Uniquement pour une utilisation intérieure
- Éclairage décoratif domestique
- Plafonds

### Avantages du produit

- Lumière très homogène
- Installation rapide et simple par une personne

#### Caractéristiques du produit

- Plafonnier avec technologie LED avancée
- Disponible en forme carrée et rectangulaire
- Température de couleur : 3 000 K (blanc chaud) ou 4 000 K (blanc neutre)



# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	22,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	110,000 mA
Courant d'appel	0,11 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	380 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	23
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	23
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	36
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

# Données photométriques

Flux lumineux	1600 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2300 lm
Efficacité lumineuse	73 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	≤6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	< 1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	120 °

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	595,00 mm
Largeur	295,00 mm
Hauteur	50,00 mm
Poids du produit	1500,00 g



PLANON PLUS 30X60 22W 830

#### 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

#### **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Plage de température de stockage	-20+80 °C
Type de connexion	Bornier , 2-pôles (L, N)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK02
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

#### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
------------------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> 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 / UKCA
Température de surface limitée	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Kit de montage pré-assemblé, vis et chevilles incluses

#### Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	PLANON PLUS 22/40W 830/840
PDF	Déclarations de conformité	DECOR LUM PLANON
PDF	Déclarations de conformité UKCA	DECOR LUM PLANON

#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854291166	Etui carton fermé 1	57 mm x 302 mm x 605 mm	1770.00 g	10.41 dm <sup>3</sup>
4099854291173	Carton de regroupement 4	618 mm x 240 mm x 325 mm	7841.00 g	48.20 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.