

# FICHE PRODUIT Planon Plus 600x600mm 36W 4000K

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



# **DONNÉES TECHNIQUES**

# **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	36,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Courant d'appel	23.04 A	
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	1	
Mode d'opération	External LED driver	

## Données photométriques

Flux lumineux	3000 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	4100 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	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RGO	
Angle de rayonnement	110°	

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	595,00 mm
Largeur	595,00 mm
Hauteur	56,00 mm
Poids du produit	3420,00 g

### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
--------------------	-------

Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

#### **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Plage de température de stockage	-20+80 °C
Type de connexion	Bornier à vis
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03
Gradable	Non
Montage	Saillie
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

#### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	15000

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

#### **ÉCLAIRAGE DE SECOURS**

Type de fonctionnement de l'éclairage de secours	Non maintenu
Flux lumineux en mode de fonctionnement	-
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	-

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / EMC / UKCA
Température de surface limitée	Non

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

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

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
POF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075601314	Etui carton fermé 1	76 mm x 622 mm x 622 mm	3952.00 g	29.40 dm³
4058075601321	Carton de regroupement 3	640 mm x 249 mm x 655 mm	12806.00 g	104.38 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.