

# FICHE PRODUIT Planon Frameless Round 450mm 28W 3000K

PLANON™ Frameless | Luminaires Panel sans cadre pour montage au mur et plafond



#### Zones d'application

- Applications intérieures
- Éclairage décoratif domestique
- Montage en saillie au mur et au plafond

## Avantages du produit

- Distribution lumineuse homogène
- Installation facile et rapide

#### Caractéristiques du produit

- Plafonnier avec technologie LED avancée
- Disponible en forme carrée et rectangulaire
- Température de couleur : 3 000 K
- Corps en aluminium, diffuseur en PMMA dépoli



# **DONNÉES TECHNIQUES**

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

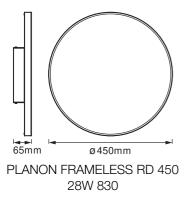
Puissance nominale	28,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Classe de protection	П
Mode d'opération	Mains voltage

# Données photométriques

Flux lumineux	2700 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	3500 lm
Efficacité lumineuse	75 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 sdcm
Angle de rayonnement	110°

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	450,00 mm
Hauteur	65,00 mm
Poids du produit	2540,00 g



## Matériau & couleurs

Page 2 de 4

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Aluminum	
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)	
Matière de la surface émettrice.	PMMA	
Teneur en mercure	0.0 mg	

#### **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Type de connexion	Bornier sans vis
Type de protection	IP20
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>	
	Nombre de cycles de commutation	15000	

<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 / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable

# **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis
- Système de pilotage inclus

#### 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	
Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité		UI PLANON FRAMELESS ROUND	
Déclarations de conformité		PLANON FRAMELESS	
Déclarations de conformité UKCA		Fixed LUM	

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075470736	Etui carton fermé 1	482 mm x 85 mm x 484 mm	2858.00 g	19.83 dm³
4058075470743	Carton de regroupement 5	488 mm x 435 mm x 494 mm	15812.00 g	104.87 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.

Page 4 de 4