

# FICHE PRODUIT LED Power Batten 600 mm 12 W 3000 K

LED POWER BATTEN | Réglette LED à haute efficacité lumineuse



#### Zones d'application

- Applications intérieures
- Montage au plafond et au mur
- Cuisines, espaces de travail
- Couloirs, cages d'escaliers, sous-sols
- Eclairage intérieur général
- Ateliers

#### Avantages du produit

- Haute luminosité à faible consommation d'énergie
- Importantes économies d'énergie par rapport aux luminaires utilisant des lampes conventionnelles
- Design fonctionnel et épuré
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion

# Caractéristiques du produit

- Remplacement des luminaires T8 traditionnels
- Réglettes lumineuses pour murs et plafonds
- Matériau du boîtier : tôle d'acier
- Diffuseur en polycarbonate opale
- Durée de vie : jusqu'à 25 000 h
- Flux lumineux jusqu'à 5100 lm



- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 110 lm/W

Longueurs disponibles: 0,6 m, 1,2 mTempérature de couleur: 3,000 K, 4,000 K

# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	12,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	110,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	105
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	105
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Distorsion harmonique totale	105 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

## Données photométriques

Flux lumineux	1260 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1540 lm	
Efficacité lumineuse	105 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	
Indice du papillottement (PstLM)	3.3 %	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1	
Angle de rayonnement	110°	

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	600,00 mm
Largeur	41,00 mm
Hauteur	48,00 mm
Poids du produit	210,00 g



## Matériau & couleurs

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

#### **APPLICATION & MONTAGE**

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

#### Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	12500
---------------------------------	-------

# **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / EAC / UKCA	
Température de surface limitée	Non	

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Support de fixation inclus

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
PDF	User instruction
POF	Packaging insert

	Documents et certificats
POF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075266476	Etui carton fermé 1	51 mm x 46 mm x 635 mm	287.00 g	1.49 dm <sup>3</sup>
4058075266483	Carton de regroupement 8	670 mm x 250 mm x 130 mm	2567.00 g	21.78 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.