

# FICHE PRODUIT

## LED Power Batten 600 mm 12 W 4000 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 m
- Température de couleur: 3,000 K, 4,000 K

## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	12,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 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	1320 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1620 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdc <sub>m</sub>
Indice du papillotement (PstLM)	3.3 %
Groupe de sécurité photobiologique 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



LED POWER BATTEN 0.6 12W

## 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 remplaçable	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	Document name
 User instruction	LED POWER BATTEN

Documents et certificats	Document name
 Packaging insert	Legal insert B-not dimmable
 Declarations Of Conformity CE	CE Declaration LED Power Batten
 Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075266490	Etui carton fermé 1	51 mm x 46 mm x 635 mm	287.00 g	1.49 dm <sup>3</sup>
4058075266506	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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.