

FICHE PRODUIT

LED Power Batten 1200 mm 50 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	50,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	255,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	45
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	16
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	10 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	5100 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	6260 lm
Efficacité lumineuse	102 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 sdc _m
Indice du papillotement (PstLM)	1.1 %
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	110 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1200,00 mm
Largeur	82,00 mm
Hauteur	48,00 mm
Poids du produit	985,00 g



LED POWER BATTEN 1.2 48W

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	Nom du document
 User Instruction	LED POWER BATTEN

Documents et certificats	Nom du document
 Legal information	Legal insert B-not dimmable
 Declarations of conformity	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
4058075266667	Etui carton fermé 1	51 mm x 94 mm x 1,229 mm	1095.00 g	5.89 dm ³
4058075266674	Carton de regroupement 8	1,270 mm x 410 mm x 130 mm	9744.00 g	67.69 dm ³

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.