

FICHE PRODUIT

LED Office Line 1.2M 48W 4000K

LED OFFICE LINE | Plafonnier au design compact et moderne



Zones d'application

- Applications intérieures
- Bureaux à domicile
- Eclairage intérieur général
- Cuisines, espaces de travail

Avantages du produit

- Options de montage flexibles
- Design fonctionnel et épuré

Caractéristiques du produit

- Remplacement des luminaires T8 traditionnels
- Réglettes lumineuses pour murs et plafonds
- Matériau : aluminium (corps), polycarbonate (diffuseur)
- Durée de vie : jusqu'à 30 000 h
- Longueurs disponibles : 0,6 m, 1,2 m
- Température de couleur : 4 000 K



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	48,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	220,000 mA
Courant d'appel	9,2 A
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	6
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	6
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	11
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	4800 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	7200 lm
Efficacité lumineuse	100 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 sdcn
Indice du papillotement (PstLM)	<5
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1215,00 mm
Largeur	130,00 mm
Hauteur	25,00 mm
Poids du produit	1400,00 g



LED Office Line 1.2 48W/840

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminium
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	Surface
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie





Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	100000

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

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Document name
 User instruction	LED OFFICE LINE
 Packaging insert	Legal insert B-not dimmable
 Declarations Of Conformity CE	CE Declaration LED Office Line
 Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075271487	Etui carton fermé 1	32 mm x 135 mm x 1,245 mm	1505.00 g	5.38 dm ³
4058075271494	Carton de regroupement 8	1,240 mm x 290 mm x 150 mm	12511.00 g	53.94 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.