



# FICHE PRODUIT

## LED Office Line 1.2M 48W 840

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
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 $\lambda$	> 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	$\geq$ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	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 &amp; couleurs

Couleur du produit	Blanc
--------------------	-------

Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
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/IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
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	30000 h <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	100000

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

## ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun
--	-------

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## 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
 PDF Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	LED Office Line
 PDF Déclarations de conformité	CE Declaration LED Office Line

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075857353	Etui carton fermé 1	135 mm x 32 mm x 1,220 mm	1505.00 g	5.27 dm <sup>3</sup>
4058075857360	Carton de regroupement 8	1,240 mm x 290 mm x 150 mm	12509.00 g	53.94 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.