

# FICHE PRODUIT

## LED Office Line 1200 mm 48 W 4000 K

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         |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 6             |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 6             |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 11            |
| Facteur de puissance $\lambda$           | > 0,90        |
| Classe de protection                     | II            |
| Mode d'opération                         | Mains voltage |

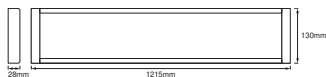
## Données photométriques

|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Flux lumineux                                  | 4800 lm       |
| Total luminous flux of contained light sources | 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 photobiologiq EN62778       | RG0           |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471       | RG0           |
| Angle de rayonnement                           | 110 °         |
| UGR longitudinal                               | Non pertinent |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Longueur          | 1215.00 mm    |
| Largeur           | 130.00 mm     |
| Hauteur           | 25.00 mm      |
| Poids du produit  | 1400,00 g     |
| Longueur de câble | Non pertinent |





## 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            |
| Dimmable                                 | Non             |
| Montage                                  | Surface         |
| Emplacement montage                      | Plafond         |
| Application environment                  | Indoor          |
| Longueur d'encastrement                  | Non pertinent   |
| Diamètre d'encastrement                  | Non pertinent   |
| Module LED remplaçable                   | Non remplaçable |

## Durée de vie

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 30000 h       |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C    | Non pertinent |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C    | Non pertinent |
| Nombre de cycles de commutation | 25000         |

## ÉCLAIRAGE DE SECOURS

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Area of emergency application        | Non pertinent |
| Wattage in maintained operation mode | Non pertinent |
| Nominal voltage of battery           | Non pertinent |



|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Battery life in emergency operation mode | Non pertinent |
| Battery charging time                    | Non pertinent |

## CERTIFICATS ET NORMES

|        |                 |
|--------|-----------------|
| Normes | CE / EAC / UKCA |
|--------|-----------------|

## TÉLÉCHARGEMENTS

| TÉLÉCHARGEMENTS                                                                   |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|   | User instruction           |
|  | Offres                     |
|   | Declarations of conformity |
|   | Packaging insert           |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075271487 | Etui carton fermé<br>1           | 32 mm x 135 mm x 1,245 mm                 | 1505.00 g          | 5.38 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075271494 | Carton de regroupement<br>8      | 1,240 mm x 290 mm x 150 mm                | 12511.00 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.