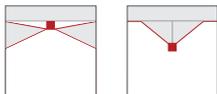


N° de commande: 51TP12CN58XF | GTIN (EAN): 4058352241455

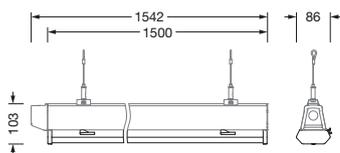
## Description du produit:



Licross® 11 Protected MO, élément d'éclairage, en tôle d'acier, galvanisé, laqué en bande, blanc, longueur: 1.500mm, largeur: 90mm, hauteur: 101mm, LED flux lumineux assigné: 8.190lm, température de couleur: 850, ballast: MAR/ARR Multilumen, CLOi, ballast: BE-Multilumen, avec connecteur mâle, 3 broches, avec sélection de phase, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, début de la durée de vie: 49W, fin de la durée de vie: 54W, câblage interne sans halogène, cache d'éclairage primaire: cache, en PMMA, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, degré de protection (total): IP64, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA, symbole de protection: D pour utilisation dans un environnement avec exposition à la poussière conductible avec accessoires adaptés, résistance aux chocs: IK06, température ambiante admissible à l'intérieur: -35..+40°C, en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de 5°C, conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05, unité d'emballage: 1 pièce



|             |               |
|-------------|---------------|
| Composants: | LED           |
| Pds (kg):   | 2,9           |
| GTIN (EAN): | 4058352241455 |



N° de commande: 51TP12CN58XF | GTIN (EAN): 4058352241455

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: élément d'éclairage
- Nom du produit: Licross® 11 Protected MO
- N° de commande: 51TP12CN58XF

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

- Cache: cache
- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe

#### Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 8190lm
- Rendement lumineux: 167lm/W
- Température de couleur: 5000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 850
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Puissance assignée au début du cycle de vie: 49
- Puissance assignée à la fin du cycle de vie: 54
- Supplément: câblage interne sans halogène

#### Appareil de service:

- Ballast: BE-Multilumen
- Système de commande: MAR/ARR Multilumen, CLOi

### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP64
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Résistance aux chocs: IK06
- Symbole de protection: D pour utilisation dans un environnement avec exposition à la poussière conductible avec accessoires adaptés
- Plage de température (fonctionnement): -35..+40°C
- Supplément: conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de 5°C, conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA

### Matière, Couleur

- insert LED Licross®: tôle d'acier, galvanisé, laqué en bande, blanc
- Spécification de couleur: blanc
- Cache: cache en PMMA

### Montage

- Type de montage, emplacement de montage: montage par broches, dans le rail Licross®
- Agencement: disposition simple/bande
- Supplément: approprié uniquement pour une installation à l'intérieur

### Raccordement électrique

- Raccordement: connecteur mâle, 3 broches, avec sélection de phase
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC

### Dimensions, Poids

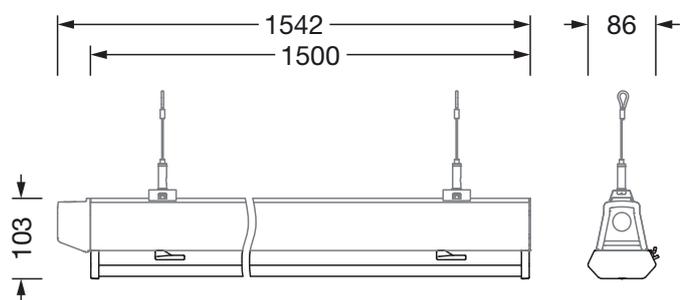
- Longueur: 1500mm
- Largeur: 90mm
- Hauteur: 101mm
- Poids: 2,9kg

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 70000h (L100/B50) à TA = ta max.

N° de commande: 51TP12CN58XF | GTIN (EAN): 4058352241455

**Dimensions:**



N° de commande: 51TP12CN58XF | GTIN (EAN): 4058352241455

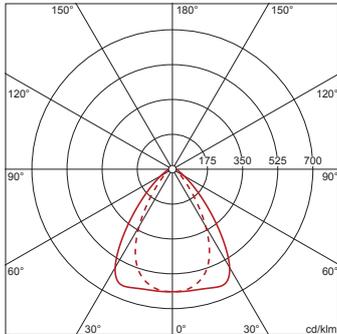
## Données de planification:

### 51TP12CN58XF: 1x LED

4058352241455

51TP12CN58XF

LED 5000 K | CRI ≥ 80  $\phi_{\text{th}}$  8190 lm



$\phi_{\downarrow}$  99%  $\phi_{\uparrow}$  1%

Luminance (cd/m<sup>2</sup>)

|                 | C 0/180 | C 90/270 |
|-----------------|---------|----------|
| L <sub>80</sub> | 5212    | 3106     |
| L <sub>70</sub> | 5393    | 3892     |
| L <sub>65</sub> | 6065    | 4314     |

UGR 22,2 18,8

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H