

N° de commande: 51TD1BDN5D5M | GTIN (EAN): 4069025589491

## Description du produit:



Licross 11 Protected HO, élément d'éclairage, en tôle d'acier, galvanisé, laqué en bande, blanc, longueur: 1.500mm, largeur: 90mm, hauteur: 101mm, LED flux lumineux assigné: 13.800lm, température de couleur: 850, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching)MacAdam ≤ 2 SDCM (initial), ballast: DALI 2, avec connecteur mâle, 5 broches, avec sélection de phase, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 84W, 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): IP54, 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 non conductible avec accessoires adaptés, résistance aux chocs: IK06, température ambiante admissible à l'intérieur: - 25..+30°C, conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05, 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, La source lumineuse et le dispositif de commande sont conformes aux exigences du règlement (UE) 2019/2020 sur l'écoconception et sont remplaçables conformément à ce règlement, unité d'emballage: 1 pièce



Composants: LED  
Pds (kg): 2,4  
GTIN (EAN): 4069025589491



N° de commande: 51TD1BDN5D5M | GTIN (EAN): 4069025589491

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: élément d'éclairage
- Nom du produit: Licross 11 Protected HO
- N° de commande: 51TD1BDN5D5M

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

- Cache: cache
- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe
- UGR direction par rapport à l'axe longitudinal du luminaire:  $\leq 28$
- UGR direction par rapport à l'axe transversal du luminaire:  $\leq 28$

#### Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 13800lm
- Rendement lumineux: 165lm/W
- Température de couleur: 5000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 850
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 2$  SDCM (initial)
- Puissance assignée: 84W
- Supplément: câblage interne sans halogène

#### Appareil de service:

- Système de commande: DALI 2

### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP54
- 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 non conductible avec accessoires adaptés
- Plage de température (fonctionnement):  $-25..+30^{\circ}\text{C}$
- 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  $5^{\circ}\text{C}$ , 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
- 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, 5 broches, avec sélection de phase
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC

### Dimensions, Poids

- Longueur: 1500mm
- Largeur: 90mm
- Hauteur: 101mm
- Poids: 2,4kg

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 100000h (L95) à  $\text{TA} = 25^{\circ}\text{C}$ , 100000h (L90) à  $\text{TA} = \text{ta max}$ .

N° de commande: 51TD1BDN5D5M | GTIN (EAN): 4069025589491

**Dimensions:**



Il est obligatoire de respecter les instructions de montage lors de la planification et de l'installation de l'installation électrique (à trouver sur [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722

Situation 20.03.2026 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -