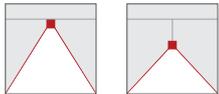


N° de commande: 52HN12DB5LMA | GTIN (EAN): 4069025445612

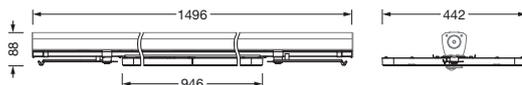
## Description du produit:



luminaire pour halls Highbay 21 pour rail Modario® maxi; direct symétrique distribution extensive, orientation de la lumière avec lentille en PMMA; UGR  $\leq$  22 (X = 4H | Y = 8H | S = 0,25H | facteurs de réflexion 70/50/20) ; flux lumineux: 27.240lm; température de couleur: 850, température de couleur: 5000K, MacAdam  $\leq$  3 SDCM (initial), rendu des couleurs: IRC > 80; rendement lumineux: 189,2lm/W; durée de vie assignée: 75.000h (L80/B50) à TA= ta max.; système de commande: DALI 2; raccordement du luminaire: connecteur mâle, 5 broches, avec sélection de phaseraccordement au secteur: 230..240V, AC 50/60Hz; puissance de raccordement: 144W; degré de protection (total): IP64; classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre); symbole de protection: D; résistance aux chocs: IK07; marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA; câblage interne sans halogène; luminaire 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; cadre de boîtier en plastique haute performance PA6, blanc signalisation mat (RAL 9016); cache en PMMA; fixation côté rail en acier, galvanisé, blanc; cache opaque en PC, blanc signalisation (RAL 9016); dimensions (LxlxH): 1.496 x 442 x 72mm; température ambiante de fonctionnement admissible: -40..+55°C (en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de 5°C); unité d'emballage: 1 pièce



Composants: LED  
Pds (kg): 7,0  
GTIN (EAN): 4069025445612



N° de commande: 52HN12DB5LMA | GTIN (EAN): 4069025445612

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire pour halls
- Nom du produit: Highbay 21 pour rail Modario® maxi
- N° de commande: 52HN12DB5LMA

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

- Orientation de lumière: lentille en PMMA
- Cache: cache
- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe
- UGR direction par rapport à l'axe longitudinal du luminaire:  $\leq 22$
- UGR direction par rapport à l'axe transversal du luminaire:  $\leq 22$

#### Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 27240lm
- Rendement lumineux: 189lm/W
- Température de couleur: 5000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 850
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Puissance assignée: 144W
- Supplément: câblage interne sans halogène

#### Appareil de service:

- Système de commande: DALI 2

### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP64
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Résistance aux chocs: IK07
- Symbole de protection: D
- Plage de température (fonctionnement): -40..+55°C
- Supplément: 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
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA

### Matière, Couleur

- cadre de boîtier: plastique haute performance PA6, blanc signalisation mat (RAL 9016)
- Spécification de couleur: blanc signalisation mat (RAL 9016)
- fixation côté rail: acier, galvanisé, blanc
- Spécification de couleur: blanc
- cache opaque: PC, blanc signalisation (RAL 9016)
- Spécification de couleur: blanc signalisation (RAL 9016)
- Cache: cache en PMMA

### Montage

- Agencement: agencement en ligne

### Raccordement électrique

- Raccordement: connecteur mâle, 5 broches, avec sélection de phase
- Tension nominale: 230..240V, 50/60Hz, AC

### Dimensions, Poids

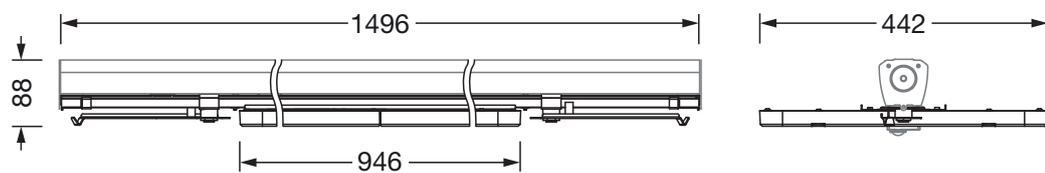
- Longueur: 1496mm
- Largeur: 442mm
- Hauteur: 72mm
- Poids: 7,0kg

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 75000h (L80/B50) à TA = ta max.

N° de commande: 52HN12DB5LMA | GTIN (EAN): 4069025445612

**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 10.05.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -