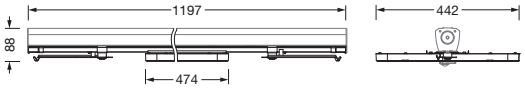
**N° de commande:** 51HN12DA6LMA | **GTIN (EAN):** 4069025424747

## Description du produit:

luminaire pour halls Highbay 11 pour rail Modario® midi; direct symétrique distribution extensive, orientation de la lumière avec lentille en PMMA; UGR ≤ 22 (X = 4H | Y = 8H | S = 0,25H | facteurs de réflexion 70/50/20) ; flux lumineux: 26.540lm; température de couleur: 865, température de couleur: 6500K, MacAdam ≤ 2 SDCM (initial), rendu des couleurs: IRC > 80; rendement lumineux: 180,9lm/W; durée de vie assignée: 100.000h (L95) à TA= 25°C; 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: 146,7W; degré de protection (total): IP64; classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre); symbole de protection: D; résistance aux chocs: IK06; marquage: CE, UKCA; câblage interne sans halogène; luminaire conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05; Adapté à l'industrie agroalimentaire selon les normes IFS-Food, HACCP et/ou BRC; 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): 1.195 x 442 x 72mm; température ambiante de fonctionnement admissible: -40..+50°C (en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de 5°C); unité d'emballage: 1 pièce

IP 64 IK 06

| | |
|---|---|
| Composants: | LED |
| Pds (kg): | 3,5 |
| GTIN (EAN): | 4069025424747 |




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)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 15.08.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

**N° de commande:** 51HN12DA6LMA | **GTIN (EAN):** 4069025424747

## Description technique détaillée:

**Données caractéristiques**
- Type de produit: luminaire pour halls
- Nom du produit: Highbay 11 pour rail Modario® midi
- N° de commande: 51HN12DA6LMA

**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: ≤ 22
- UGR direction par rapport à l'axe transversal du luminaire: ≤ 22

**Composants:**
- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 26540lm
- Rendement lumineux: 181lm/W
- Température de couleur: 6500K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 865
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 2 SDCM (initial)
- Puissance assignée: 146,7W
- 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: IK06
- Symbole de protection: D
- Plage de température (fonctionnement): -40..+50°C
- Supplément: conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05, Adapté à l'industrie agroalimentaire selon les normes IFS-Food, HACCP et/ou BRC
- Marque de contrôle, marquage: CE, 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: 1195mm
- Largeur: 442mm
- Hauteur: 72mm
- Poids: 3,5kg

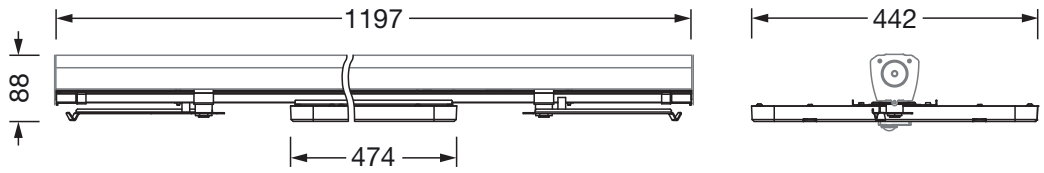
**Durée de vie**
- Durée de vie assignée: 100000h (L95) à TA = 25°C, 100000h (L90) à TA = ta max.

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)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 15.08.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

**N° de commande:** 51HN12DA6LMA | **GTIN (EAN):** 4069025424747

## 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)
Tolérances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722
Situation 15.08.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com