

N° de commande: 51FXC27A610A | GTIN (EAN): 4058352933947

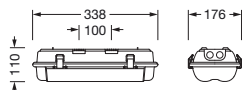
## Description du produit:



Monsun Ex, luminaire étanche, cache d'éclairage primaire: cache, en PC, stabilisé UV, opale, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: en saillie, LED, flux lumineux assigné: 1.600lm, rendement lumineux: 123lm/W, température de couleur: 865, température de couleur: 6500K, ballast: ON/OFF, avec borne, 3 broches, 2,5mm<sup>2</sup> max., câblage continu: 5x 2,5mm<sup>2</sup>, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 13W, boîtier, en PC, gris clair (RAL 7035), avec 2x presse-étoupe Ex M20 pour diamètre de câble 7 à 12mm avec joint, avec 3x vis de verrouillage Ex M20 avec joint, longueur: 338mm, largeur: 176mm, hauteur: 110mm, fermeture de vasque, en acier inoxydable, degré de protection (total): IP66, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, classe d'explosion: zone 2,22 II 3G Ex nR IIC T6 GC, II3D Ex tc IIIC T65°C Dc, résistance aux chocs: IK10, température ambiante de fonctionnement admissible: -20..+50°C, conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05, contactez votre conseiller commercial avant d'utiliser les luminaires dans des applications avec une exposition chimique peu claire, de grandes variations de température ou une humidité formant de la condensation, unité d'emballage: 1 pièce

IP 66 IK 10  

Composants: LED  
Pds (kg): 0,9  
GTIN (EAN): 4058352933947



N° de commande: 51FXC27A610A | GTIN (EAN): 4058352933947

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire étanche
- Nom du produit: Monsun Ex
- N° de commande: 51FXC27A610A

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

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

#### Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 1600lm
- Rendement lumineux: 123lm/W
- Température de couleur: 6500K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 865
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Puissance assignée: 13W

#### Appareil de service:

- Ballast: Driver
- Système de commande: ON/OFF

#### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP66
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Résistance aux chocs: IK10
- Plage de température (fonctionnement): -20..+50°C
- Supplément: conformité LABS testée selon VDMA 24364:2018-05, contactez votre conseiller commercial avant d'utiliser les luminaires dans des applications avec une exposition chimique peu claire, de grandes variations de température ou une humidité formant de la condensation
- Marque de contrôle, marquage: CE

### Matière, Couleur

- boîtier: PC, gris clair (RAL 7035), avec 2x presse-étoupe Ex M20 pour diamètre de câble 7 à 12mm avec joint, avec 3x vis de verrouillage Ex M20 avec joint
- Spécification de couleur: gris clair (RAL 7035)
- fermeture de vasque: acier inoxydable
- Cache: cache en PC, stabilisé UV

### Montage

- Type de montage, emplacement de montage: en saillie, au plafond, au mur, à la chaîne
- Agencement: disposition simple

### Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 3 broches, 2,5mm² max.
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Câblage continu: 5x 2,5mm²

### Dimensions, Poids

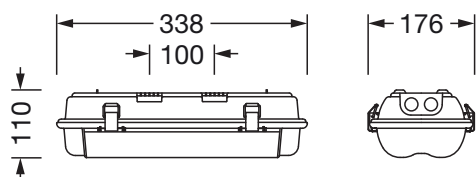
- Longueur: 338mm
- Largeur: 176mm
- Hauteur: 110mm
- Distance entre les points de fixation: 100mm
- Poids: 0,9kg

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 60000h (L80/B10) à TA = 25°C

N° de commande: 51FXC27A610A | GTIN (EAN): 4058352933947

**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 30.10.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -