

N° de commande: 51FXB1DP470A | GTIN (EAN): 4058352933398

## 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: 7.310lm, rendement lumineux: 167lm/W, température de couleur: 840, température de couleur: 4000K, ballast: Driver-DALI, avec borne, 5 broches, 2,5mm<sup>2</sup> max., câblage continu: 7x 2,5mm<sup>2</sup>, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 44W, boîtier, en PC, gris clair (RAL 7035), y compris bouchon aveugle, avec 1x presse-étoupe Ex M20 pour diamètre de câble 7 à 12mm avec joint, longueur: 1.580mm, largeur: 155mm, hauteur: 105mm, 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: zone2,22 II 3G Ex nR IIC T6 GC, II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc, résistance aux chocs: IK10, température ambiante de fonctionnement admissible: -20..+60°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): 3,5  
 GTIN (EAN): 4058352933398



N° de commande: 51FXB1DP470A | GTIN (EAN): 4058352933398

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire étanche
- Nom du produit: Monsun® Ex
- N° de commande: 51FXB1DP470A

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

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

#### Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 7310lm
- Rendement lumineux: 167lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Puissance assignée: 44W

#### Appareil de service:

- Ballast: Driver-DALI
- Système de commande: DALI 2

#### 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..+60°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), y compris bouchon aveugle, avec 1x presse-étoupe Ex M20 pour diamètre de câble 7 à 12mm 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, 5 broches, 2,5mm<sup>2</sup> max.
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Câblage continu: 7x 2,5mm<sup>2</sup>

### Dimensions, Poids

- Longueur: 1580mm
- Largeur: 155mm
- Hauteur: 105mm
- Distance entre les points de fixation: 1000mm
- Poids: 3,5kg

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 70000h (L80/B10) à TA = 25°C

N° de commande: 51FXB1DP470A | GTIN (EAN): 4058352933398

**Dimensions:**

