

N° de commande: 51FD20MN480A | GTIN (EAN): 4069025458360

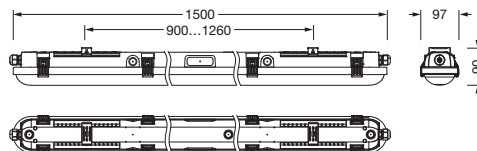
## Description du produit:



Monsun 31, luminaire étanche, cache d'éclairage primaire: diffuseur, en PC, satiné, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: en saillie, LED, flux lumineux assigné: 7.970lm, rendement lumineux: 163lm/W, température de couleur: 840, température de couleur: 4000K, ballast: MAR/ARR Multilumen, avec borne, 3 broches, 2,5mm<sup>2</sup> max., raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 49W, boîtier, en PC, aluminium blanc mat (RAL 9006), étrier de montage incl., longueur: 1.500mm, largeur: 95mm, hauteur: 80mm, fermeture de vasque, en acier à ressort V2A, degré de protection (total): IP66, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, ENEC, UKCA, symbole de protection: D, résistance aux chocs: IK08, température ambiante de fonctionnement admissible: -20..+40°C, conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, 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



Composants:	LED
Pds (kg):	2,1
GTIN (EAN):	4069025458360



N° de commande: 51FD20MN480A | GTIN (EAN): 4069025458360

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire étanche
- Nom du produit: Monsun 31
- N° de commande: 51FD20MN480A

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

- Cache: diffuseur, satiné
- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe

#### Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 7970lm
- Rendement lumineux: 163lm/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: 49W
- Supplément: pour un câblage continu prêt à être utilisé, câblage interne sans halogène, flux lumineux réglable sur le luminaire en 4 étapes (4540/5640/6820/7970lm), charge connectée selon le réglage du flux lumineux (27/34/41/49W)

#### Appareil de service:

- Système de commande: MAR/ARR Multilumen

### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP66
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Résistance aux chocs: IK08
- Symbole de protection: D
- Plage de température (fonctionnement): -20..+40°C
- Supplément: conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, 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, ENEC, UKCA

### Matière, Couleur

- boîtier: PC, aluminium blanc mat (RAL 9006), étrier de montage incl.
- fermeture de vasque: acier à ressort V2A
- Cache: diffuseur en PC

### Montage

- Type de montage, emplacement de montage: en saillie, au plafond, au mur
- Hauteur de pose: 3..8m
- Agencement: disposition simple

### Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 3 broches, 2,5mm<sup>2</sup> max.
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC

### Dimensions, Poids

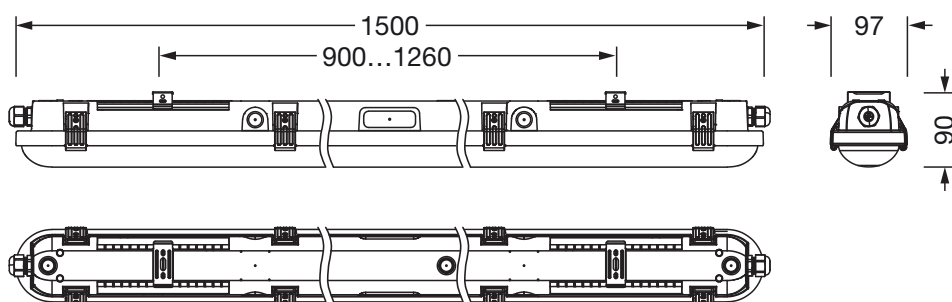
- Longueur: 1500mm
- Largeur: 95mm
- Hauteur: 80mm
- Poids: 2,1kg

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 70000h (L85) à TA = 25°C

N° de commande: 51FD20MN480A | GTIN (EAN): 4069025458360

**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 15.05.2026 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -