

N° de commande: 5XE7C47N08LB | GTIN (EAN): 4058352897928

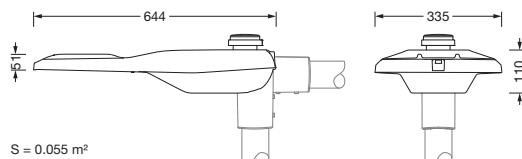
## Description du produit:



Streetlight SL 21 midi, éclairage sur mât, orientation de la lumière primaire avec lentille, en PMMA, cache d'éclairage primaire: cache, en verre de sécurité trempé, transparent, répartition de la lumière: ST0.8a, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: asymétrique, type de pose: sur le mât, LED, 3G 2,5mm<sup>2</sup>, High Power LED, flux lumineux assigné: 14.950lm, rendement lumineux: 152lm/W, température de couleur: 740, température de couleur: 4000K, ballast: NEMA (7 broches), commande: protection contre la surchauffe, préréglage : caractéristique de gradation linéaire, commande du flux lumineux constant, commande de flux lumineux en fonction du temps, paramétrage flexible du flux lumineux, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, câble de raccordement pré-monté, longueur du câble: 10,5m, caractéristiques du câble: H05VV-F, début de la durée de vie: 98W, fin de la durée de vie: 101W, réduction: 45W, boîtier de luminaire, en aluminium coulé sous pression (EN AC-44300), thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S), catégorie de corrosivité C5 high selon DIN EN ISO 12944, système d'étanchéité à plusieurs niveaux, remplacement non destructif du joint, inclinaison pouvant être réglée : 0°, 5°, 10°, 15°, longueur: 644mm, largeur: 335mm, hauteur: 110mm, embout : 42mm (sur le mât), hauteur des points lumineux: 4..8m, degré de protection (total): IP66, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, ENEC, ENEC+, VDE, résistance aux chocs: IK10, température ambiante de fonctionnement admissible pour des applications à l'extérieur: -40..+50°C, éclairage de voies et de places conforme aux normes, unité d'emballage: 1 pièce



Composants: LED  
Pds (kg): 9,2  
GTIN (EAN): 4058352897928



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))  
Tolerances 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 -

N° de commande: 5XE7C47N08LB | GTIN (EAN): 4058352897928

**Description technique détaillée:****Données caractéristiques**

- Type de produit: éclairage sur mât
- Nom du produit: Streetlight SL 21 midi
- N° de commande: 5XE7C47N08LB

**Système d'éclairage | Équipement | Ballast****Composant 1****Technologie d'éclairage:**

- Orientation de lumière: lentille en PMMA
- Cache: cache, transparent
- Répartition de la lumière: ST0.8a
- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: distribution asymétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe

**Composants:**

- Lampe: avec High Power LED, LED
- Flux lumineux assigné: 14950lm
- Rendement lumineux: 152lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 70
- Température de couleur: 740
- Puissance assignée au début du cycle de vie: 98
- Puissance assignée à la fin du cycle de vie: 101
- Puissance assignée pour 50% de flux lumineux: 45

**Appareil de service:**

- Système de commande: NEMA (7 broches)
- Équipement: protection contre la surchauffe, commande du flux lumineux constant, commande de flux lumineux en fonction du temps, paramétrage flexible du flux lumineux, préréglage : caractéristique de gradation linéaire

**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): -40..+50°C
- Supplément: éclairage de voies et de places conforme aux normes
- Protection contre la corrosion: catégorie de corrosivité C5 high selon DIN EN ISO 12944
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC, ENEC+, VDE

**Matière, Couleur**

- boîtier de luminaire: aluminium coulé sous pression (EN AC-44300), thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S), inclinaison pouvant être réglée : 0°, 5°, 10°, 15°, remplacement non destructif du joint, système d'étanchéité à plusieurs niveaux
- Spécification de couleur: fer micacé SITECO (DB 702S)
- Cache: cache en verre de sécurité trempé

**Montage**

- Type de montage, emplacement de montage: sur le mât, sur le mât
- Supplément: avec bride de mât prémontée

**Raccordement électrique**

- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Résistance aux ondes de surtension: résistance aux surtensions : 10kV (mode commun) ; 6kV (mode différentiel)
- Câble de raccordement: pré-monté, L= 10,5m

**Dimensions, Poids**

- Longueur: 644mm
- Largeur: 335mm
- Hauteur: 110mm
- Poids: 9,2kg
- Embout de mât: embout : 42mm (sur le mât)

N° de commande: 5XE7C47N08LB | GTIN (EAN): 4058352897928

## Description technique détaillée:



### Émission de lumière

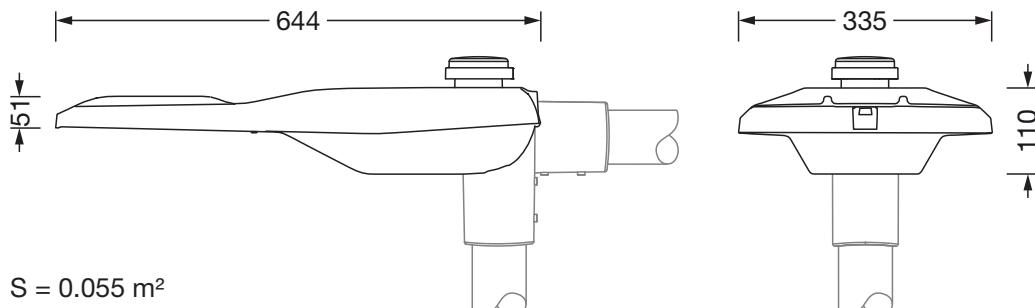
- Émission de lumière: 0% à 0° d'inclinaison

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 100000h (L97/B10) à TA = 25°C

N° de commande: 5XE7C47N08LB | GTIN (EAN): 4058352897928

**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 -