

N° de commande: 5XH1D3BN08CA | GTIN (EAN): 4069025101495

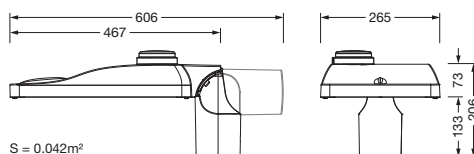
Description du produit:



Streetlight SL 31 micro NEMA (7 broches) éclairage sur mât pour pose au sommet du mât, sur le mât; orientation de la lumière avec lentille en PMMA; répartition de la lumière: ST1.0a, direct asymétrique distribution, pour éclairage de voies et de places conforme aux normes; LED: flux lumineux: 1.440lm, température de couleur: 730, température de couleur: 3000K; rendement lumineux: 139,8lm/W; commande: protection contre la surchauffe, régulation intelligente de la température dans le BE et dans le module LED, commande du flux lumineux constant, commande de flux lumineux en fonction du temps, paramétrage flexible du flux lumineux, prééclairage : caractéristique de gradation linéaire; boîtier de luminaire, en aluminium coulé sous pression, fer micacé SITECO (DB 702S), catégorie de corrosivité C5 high selon DIN EN ISO 12944; cache en verre de sécurité trempé, transparent, bride de mât en aluminium coulé sous pression, fer micacé SITECO (DB 702S), embout : 76/60mm, bride de mât incluse non assemblée; longueur du câble: 5,5m, câble de raccordement pré-monté; raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz; consommation électrique (au début de la durée de vie): 10,3W / (en fin de la durée de vie): 10,6W / (en fonctionnement réduit 50%): 5,3W; degré de protection (total): IP66; classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre); résistance aux chocs: IK10; marquage: CE, ENEC, ENEC+, VDE, UKCA; température ambiante de fonctionnement admissible pour des applications à l'extérieur: -40..+50°C; unité d'emballage: 1 pièce



Composants: LED
Pds (kg): 5,6
GTIN (EAN): 4069025101495



N° de commande: 5XH1D3BN08CA | GTIN (EAN): 4069025101495

Description technique détaillée:



Données caractéristiques

- Type de produit: éclairage sur mât
- Nom du produit: Streetlight SL 31 micro
- N° de commande: 5XH1D3BN08CA

Système d'éclairage | Équipement | Ballast

Composant 1

Technologie d'éclairage:

- Orientation de lumière: lentille en PMMA
- Cache: cache, transparent
- Répartition de la lumière: ST1.0a
- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: distribution asymétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe

Composants:

- Lampe: avec High Power LED, LED
- Flux lumineux assigné: 1440lm
- Rendement lumineux: 140lm/W
- Température de couleur: 3000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 70
- Température de couleur: 730
- Puissance assignée au début du cycle de vie: 10
- Puissance assignée à la fin du cycle de vie: 11
- Puissance assignée pour 50% de flux lumineux: 5

Appareil de service:

- Système de commande: NEMA (7 broches), Smart Interface dessus
- Équipement: protection contre la surchauffe, commande du flux lumineux constant, commande de flux lumineux en fonction du temps, paramétrage flexible du flux lumineux, régulation intelligente de la température dans le BE et dans le module LED, pré-réglage : 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, UKCA

Matière, Couleur

- boîtier de luminaire: aluminium coulé sous pression, thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S), remplacement non destructif du joint, système d'étanchéité à plusieurs niveaux, inclinaison : -15°...+20° (au sommet du mât) | -20°...+20° (sur le mât), réglable par paliers de 5°, pas d'étanchéité sur la face supérieure du luminaire
- Spécification de couleur: fer micacé SITECO (DB 702S)
- bride de mât: aluminium coulé sous pression, laqué, fer micacé SITECO (DB 702S), bride de mât incluse non assemblée
- 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, pose au sommet du mât, sur le mât

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= 5,5m

Dimensions, Poids

- Poids: 5,6kg
- Embout de mât: embout : 76/60mm

N° de commande: 5XH1D3BN08CA | GTIN (EAN): 4069025101495

Description technique détaillée:



Émission de lumière

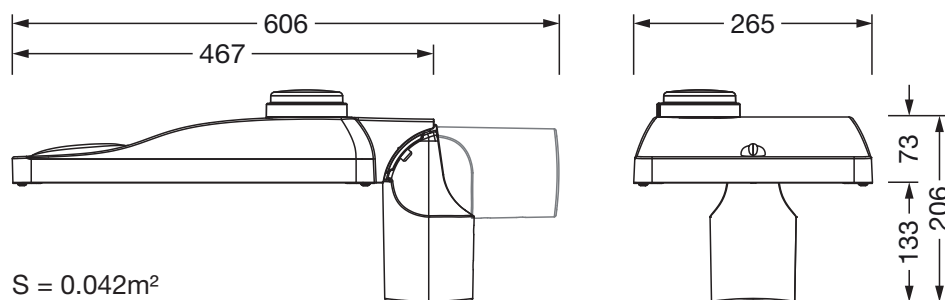
- Émission de lumière: 0% à 0° d'inclinaison

Durée de vie

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

N° de commande: 5XH1D3BN08CA | GTIN (EAN): 4069025101495

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 01.11.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -