

N° de commande: 5XA5255RF14H | GTIN (EAN): 4058352833667

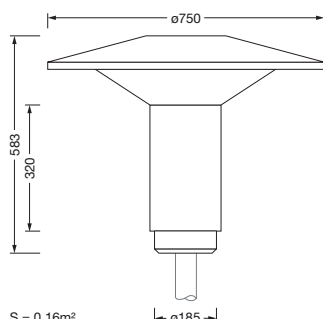
Description du produit:



Lantern iQ, éclairage sur mât, module 540 iQ-SR, orientation de la lumière primaire avec réflecteur à facettes 3 zones, en plastique, recouvert argent, haute brillance, structuré, cache d'éclairage primaire: cache, en PMMA, transparent, répartition de la lumière: C120006, angle de réflexion primaire: distribution extensive, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: pose au sommet du mât, lampe: LED, valeurs assignées: 2.970lm | 18,5W | 160,5lm/W (début durée de vie) ; fin durée de vie: 2.970lm | 19,7W; à 50% de flux lumineux: 1.485lm | 9,3W | 159,7lm/W, température de couleur: 4000K, rendu des couleurs: IRC > 70, température de couleur: 740, réglage de la lumière 1 (d'autres réglages de la lumière sont possibles): 100% | 2.970lm | 18,5W | 160,5lm/W | 4.000K (début durée de vie) ; fin durée de vie: 19,7W, ballast: iQ Street-Remote, commande: pré-réglage : caractéristique de gradation logarithmique, Street-Remote, Auto-Match, Temp-Guard, Lumen-Switch, Night-Set, Smart-Wire, Light-Fading, Desk-Remote (lecture et réglage sans fil et sans tension des fonctions iQ dans l'atelier via la fonction NFC/RFID optimisée pour l'application), commande de flux lumineux constant optimisée (CLO 2.0), raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, résistance aux ondes de surtension: résistance aux surtensions : 10kV (mode commun) ; 6kV (mode différentiel), raccordement électrique: borne, 6 broches, 2,5mm² max., fil rigide, fil fin, partie supérieure du boîtier de luminaire, en polyester, renforcé de fibres de verre, laqué, fer micacé SITECO (DB 702S), diamètre: 750mm, hauteur: 583mm, pour embout : d x l = 76 x 70mm (pose au sommet du mât) | avec réducteur (accessoire optionnel) 60 x 70mm, élément pour une pose au sommet du mât, en aluminium coulé sous pression, laqué, fer micacé SITECO (DB 702S), module 540 iQ-SR, blanc signalisation mat (RAL 9016), équipement: standard, degré de protection (total): IP65, classe de protection (total): classe de protection II (double isolation), marquage: CE, ENEC, VDE, unité d'emballage: 1 pièce



Composants: LED
Pds (kg): 9,9
GTIN (EAN): 4058352833667



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 14.03.2026 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

N° de commande: 5XA5255RF14H | GTIN (EAN): 4058352833667

Description technique détaillée:



Données caractéristiques

- Type de produit: éclairage sur mât
- Nom du produit: Lantern iQ
- N° de commande: 5XA5255RF14H

Système d'éclairage | Équipement | Ballast

Composant 1

Technologie d'éclairage:

- Orientation de lumière: réflecteur à facettes 3 zones en plastique, recouvert argent, haute brillance
- Cache: cache, transparent
- Répartition de la lumière: C120006
- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: distribution symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe

Composants:

- Lampe: avec LED
- Valeurs assignées: 2970lm | 18,5W | 160,5lm/W (début de la durée de vie); fin de la durée de vie: 2970lm | 19,7W; à 50% de flux lumineux: 1485lm | 9,3W | 159,7lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 70
- Température de couleur: 740
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)

Réglages de la lumière d'usine (RL):

- début de la durée de vie:
RL 1: 100% | 2970lm | 18,5W | 160,5lm/W | 4000K
- fin de la durée de vie:
RL 1: 19,7W
- d'autres réglages de la lumière sont possibles

Appareil de service:

- Ballast: BE iQ
- Système de commande: iQ Street-Remote
- Équipement: commande de flux lumineux constant optimisée (CLO 2.0), Desk-Remote (lecture et réglage sans fil et sans tension des fonctions iQ dans l'atelier via la fonction NFC/RFID optimisée pour l'application), Light-Fading, Smart-Wire, Night-Set, Lumen-Switch, Temp-Guard, Auto-Match, Street-Remote, pré-réglage : caractéristique de gradation logarithmique

Certificats, Normes

- Degré de protection: IP65
- Classe de protection: classe de protection II (double isolation)
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC, VDE

Matière, Couleur

- partie supérieure du boîtier de luminaire: polyester, renforcé de fibres de verre, laqué, fer micacé SITECO (DB 702S)
- élément pour une pose au sommet du mât: aluminium coulé sous pression, laqué, fer micacé SITECO (DB 702S)
- module 540 iQ-SR: blanc signalisation mat (RAL 9016)
- Cache: cache en PMMA

Montage

- Type de montage, emplacement de montage: pose au sommet du mât, sur le mât

Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 6 broches, 2,5mm² max., fil rigide, fil fin
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Résistance aux ondes de surtension: résistance aux surtensions : 10kV (mode commun) ; 6kV (mode différentiel)

N° de commande: 5XA5255RF14H | GTIN (EAN): 4058352833667

Description technique détaillée:



Dimensions, Poids

- Diamètre: 750mm
- Hauteur: 583mm
- Poids: 9,9kg
- Embout de mât: pour embout : d x l =
76 x 70mm (pose au sommet du mât) |
avec réducteur (accessoire optionnel)
60 x 70mm

Émission de lumière

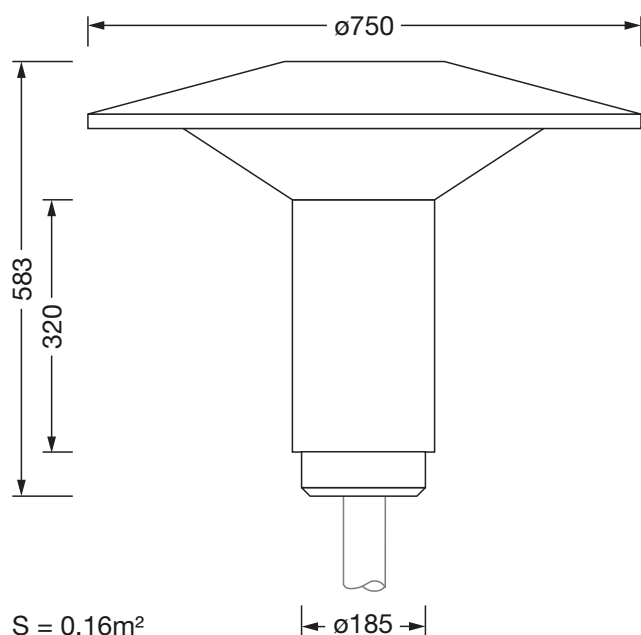
- Émission de lumière: < 3%

Durée de vie

- Durée de vie assignée: 100000h à TA =
25°C

N° de commande: 5XA5255RF14H | GTIN (EAN): 4058352833667

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 14.03.2026 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Allemagne • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com