

N° de commande: 5XA248W41F08RE | GTIN (EAN): 4058352804247

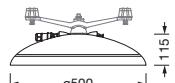
## Description du produit:



DL 50 iQ mini, luminaire suspendu, orientation de la lumière primaire avec lentille, en PMMA, cache d'éclairage primaire: cache, en verre de sécurité trempé, transparent, répartition de la lumière: ST1.0s, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: montage en suspension, LED, High Power LED, flux lumineux assigné: 5.990lm, rendement lumineux: 177lm/W, température de couleur: 740, température de couleur: 4000K, ballast: iQ Street-Remote, commande: 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, raccordement au secteur: 230..240V, AC, 50/60Hz, début de la durée de vie: 34W, fin de la durée de vie: 35W, réduction: 16W, boîtier de luminaire, en aluminium coulé sous pression, thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S), diamètre: 500mm, hauteur: 115mm, hauteur des points lumineux: 4..12m, degré de protection (total): IP66, classe de protection (total): classe de protection II (double isolation), marquage: CE, ENEC, ENEC+, VDE, résistance aux chocs: IK08, température ambiante de fonctionnement admissible pour des applications à l'extérieur: -25..+40°C, éclairage de voies et de places conforme aux normes, unité d'emballage: 1 pièce



Composants: LED  
Pds (kg): 9,7  
GTIN (EAN): 4058352804247



S = 0.06m<sup>2</sup>

N° de commande: 5XA248W41F08RE | GTIN (EAN): 4058352804247

## Description technique détaillée:

### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire suspendu
- Nom du produit: DL 50 iQ mini
- N° de commande: 5XA248W41F08RE

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

##### Technologie d'éclairage:

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

##### Composants:

- Lampe: avec High Power LED, LED
- Flux lumineux assigné: 5990lm
- Rendement lumineux: 177lm/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)
- Puissance assignée au début du cycle de vie: 34
- Puissance assignée à la fin du cycle de vie: 35
- Puissance assignée pour 50% de flux lumineux: 16

##### Appareil de service:

- 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

### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP66
- Classe de protection: classe de protection II (double isolation)
- Résistance aux chocs: IK08
- Plage de température (fonctionnement): -25..+40°C
- Supplément: éclairage de voies et de places conforme aux normes
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC, ENEC+, VDE

### Matière, Couleur

- boîtier de luminaire: aluminium coulé sous pression, thermolaqué, fer micacé SITECO (DB 702S)
- Spécification de couleur: fer micacé SITECO (DB 702S)
- Cache: cache en verre de sécurité trempé

### Montage

- Type de montage, emplacement de montage: montage en suspension, sur le câble
- Supplément: suspension par câble nécessaire en tant qu'accessoire

### Raccordement électrique

- Tension nominale: 230..240V, 50/60Hz, AC
- Résistance aux ondes de surtension: résistance aux surtensions : 10kV (mode commun) ; 6kV (mode différentiel)

### Dimensions, Poids

- Diamètre: 500mm
- Hauteur: 115mm
- Poids: 9,7kg

### Émission de lumière

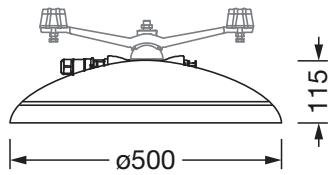
- Émission de lumière: 0%

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 100000h (L95/B10) à TA = 25°C

N° de commande: 5XA248W41F08RE | GTIN (EAN): 4058352804247

**Dimensions:**



$$S = 0.06m^2$$

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 -