

N° de commande: 5XA248V31F08GE | GTIN (EAN): 4058352803851

## 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: ST0.8s, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: montage en suspension, LED, High Power LED, flux lumineux assigné: 5.190lm, rendement lumineux: 159lm/W, température de couleur: 730, température de couleur: 3000K, 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: 33W, fin de la durée de vie: 34W, réduction: 16W, boîtier de luminaire, en aluminium coulé sous pression, thermolaqué, fer micacé Siteco® (DB 702S), diamètre: 500mm, hauteur: 115mm, degré de protection (total): IP66, classe de protection (total): classe de protection II (double isolation), marquage: CE, 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):	9,1
GTIN (EAN):	4058352803851



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

N° de commande: 5XA248V31F08GE | GTIN (EAN): 4058352803851

## Description technique détaillée:

### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire suspendu
- Nom du produit: DL® 50 iQ mini
- N° de commande: 5XA248V31F08GE

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

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

#### Composants:

- Lampe: avec High Power LED, LED
- Flux lumineux assigné: 5190lm
- Rendement lumineux: 159lm/W
- Température de couleur: 3000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 70
- Température de couleur: 730
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 5 SDCM (initial)
- Puissance assignée au début du cycle de vie: 33
- Puissance assignée à la fin du cycle de vie: 34
- 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, 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: 9,1kg

### Émission de lumière

- Émission de lumière: 0%

### Durée de vie

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

N° de commande: 5XA248V31F08GE | GTIN (EAN): 4058352803851

**Dimensions:**



$$S = 0.06\text{m}^2$$