

N° de commande: 5MX31BD2E4A | GTIN (EAN): 4058352305454

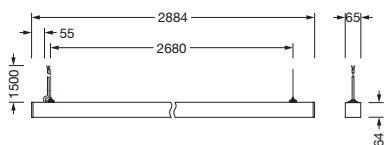
Description du produit:



Silica®, luminaire de bureau, en aluminium, diffusion de lumière: direct/indirect distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: montage en suspension, LED, flux lumineux assigné: 14.160lm, rendement lumineux: 153lm/W, température de couleur: 840, température de couleur: 4000K, ballast: Driver-DALI, avec borne, 3+2 broches, 2,5mm² max., raccordement au secteur: 230V, AC, 50/60Hz, câble de raccordement inclusif, longueur du câble: 1,5m, puissance assignée: 93W, boîtier de luminaire, en aluminium, anodisé, argent, longueur: 2.844mm, largeur: 65mm, hauteur: 64mm, degré de protection (total): IP20, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, température ambiante de fonctionnement admissible: 0..+35°C, norme: EN 50419, unité d'emballage: 1 pièce

IP 20  

| | |
|-------------|---------------|
| Composants: | LED |
| Pds (kg): | 8,0 |
| GTIN (EAN): | 4058352305454 |



N° de commande: 5MX31BD2E4A | GTIN (EAN): 4058352305454

Description technique détaillée:



Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire de bureau
- Nom du produit: Silica®
- N° de commande: 5MX31BD2E4A

Système d'éclairage | Équipement | Ballast

Composant 1

Technologie d'éclairage:

- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe / indirecte
- UGR direction par rapport à l'axe longitudinal du luminaire: ≤ 19
- UGR direction par rapport à l'axe transversal du luminaire: ≤ 19

Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 14160lm
- Rendement lumineux: 153lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Puissance assignée: 93W

Appareil de service:

- Ballast: Driver-DALI
- Système de commande: DALI (2 adresses)

Certificats, Normes

- Degré de protection: IP20
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Plage de température (fonctionnement): 0..+35°C
- Norme: EN 50419
- Marque de contrôle, marquage: CE

Matière, Couleur

- boîtier de luminaire: aluminium, anodisé, argent
- Spécification de couleur: argent

Montage

- Type de montage, emplacement de montage: montage en suspension
- Agencement: disposition simple

Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 3+2 broches, 2,5mm² max.
- Tension nominale: 230V, 220..240V, 50/60Hz, AC
- Câble de raccordement: inclusif, L= 1,5m

Dimensions, Poids

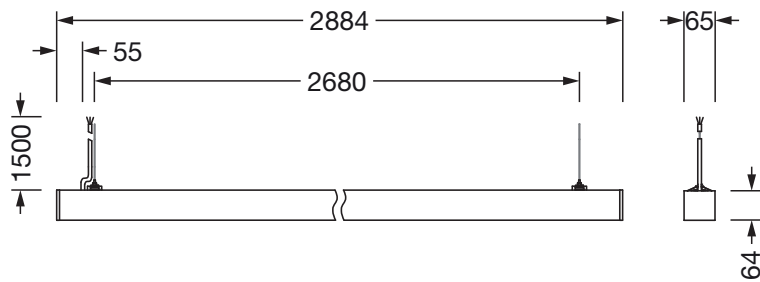
- Longueur: 2844mm
- Largeur: 65mm
- Hauteur: 64mm
- Poids: 8,0kg

Durée de vie

- Durée de vie assignée: 50000h (L85/B50) à TA = 25°C

N° de commande: 5MX31BD2E4A | GTIN (EAN): 4058352305454

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 16.02.2024 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

N° de commande: 5MX31BD2E4A | GTIN (EAN): 4058352305454

Données de planification:

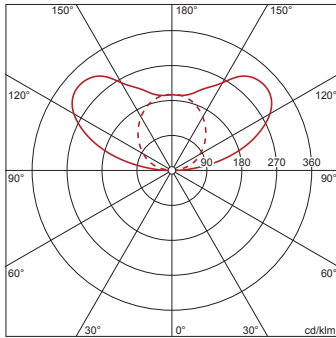
5MX31BD2E4A: 1x LED;
individual setting: only
indirect light

4058352305454

5MX31BD2E4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80

ϕ_N 4250 lm



ϕ_{\downarrow} 0% ϕ_{\uparrow} 100%

Luminance (cd/m²)

| | C 0/180 | C 90/270 |
|-----------------|---------|----------|
| L ₈₀ | 0 | 0 |
| L ₇₀ | 0 | 0 |
| L ₆₅ | 0 | 0 |

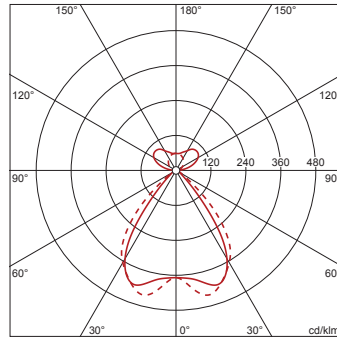
5MX31BD2E4A: 1x LED;
factory setting: direct and
indirect light

4058352305454

5MX31BD2E4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80

ϕ_N 14160 lm



ϕ_{\downarrow} 70% ϕ_{\uparrow} 30%

Luminance (cd/m²)

| | C 0/180 | C 90/270 |
|-----------------|---------|----------|
| L ₈₀ | 1084 | 1291 |
| L ₇₀ | 1744 | 2165 |
| L ₆₅ | 1988 | 2848 |

UGR 15 16,7

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

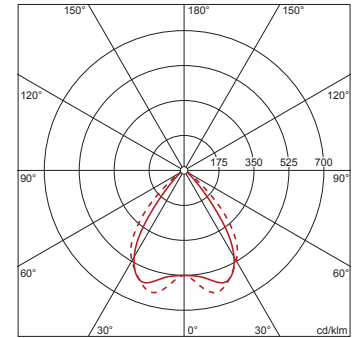
5MX31BD2E4A: 1x LED;
individual setting: only direct
light

4058352305454

5MX31BD2E4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80

ϕ_N 9910 lm



ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Luminance (cd/m²)

| | C 0/180 | C 90/270 |
|-----------------|---------|----------|
| L ₈₀ | 1083 | 1290 |
| L ₇₀ | 1743 | 2164 |
| L ₆₅ | 1987 | 2847 |

UGR 17,3 19

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H