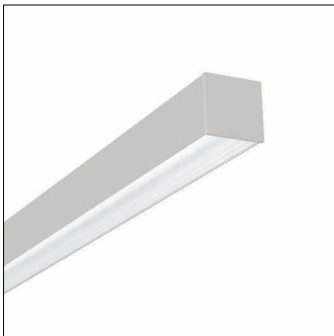


N° de commande: 5MX31BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305447

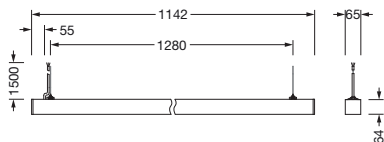
Description du produit: Silica,7070lm840,DA,wh,L1442,SP



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: 7.070lm, rendement lumineux: 155lm/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: 46W, boîtier de luminaire, en aluminium, blanc signalisation (RAL 9016), longueur: 1.442mm, 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):	4,0
GTIN (EAN):	4058352305447



N° de commande: 5MX31BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305447

Description technique détaillée: Silica,7070lm840,DA,wh,L1442,SP



Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire de bureau
- Nom du produit: Silica®
- N° de commande: 5MX31BD1W4A

Système d'éclairage | Équipement | Ballast

Composant 1

Technologie d'éclairage:

- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: distribution 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: 7070lm
- Rendement lumineux: 155lm/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: 46W

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, blanc signalisation (RAL 9016)
- Spécification de couleur: blanc signalisation (RAL 9016)

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

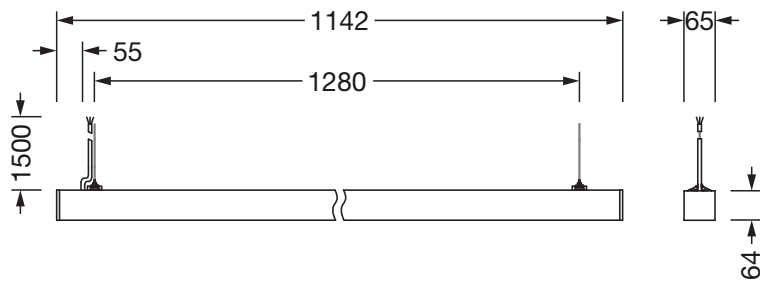
- Longueur: 1442mm
- Largeur: 65mm
- Hauteur: 64mm
- Poids: 4,0kg

Durée de vie

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

N° de commande: 5MX31BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305447

Dimensions: Silica,7070lm840,DA,wh,L1442,SP



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 12.05.2023 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

N° de commande: 5MX31BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305447

Données de planification: Silica,7070lm840,DA,wh,L1442,SP

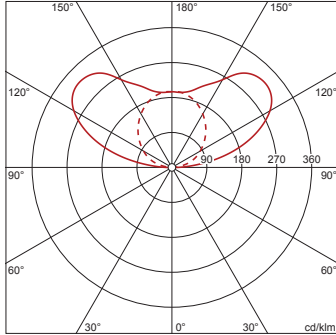
**5MX31BD1W4A: 1x LED;
individual setting: only
indirect light**

4058352305447

5MX31BD1W4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80

ϕ_N 2120 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

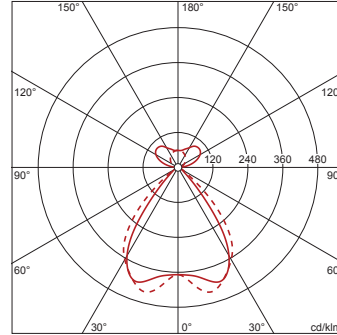
**5MX31BD1W4A: 1x LED;
factory setting: direct and
indirect light**

4058352305447

5MX31BD1W4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80

ϕ_N 7070 lm



ϕ_{\downarrow} 70% ϕ_{\uparrow} 30%

Luminance (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	1073	1278
L ₇₀	1727	2144
L ₆₅	1968	2820

UGR 15 16,7

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

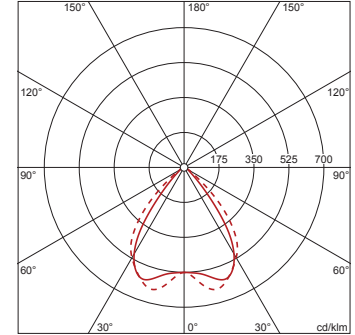
**5MX31BD1W4A: 1x LED;
individual setting: only direct
light**

4058352305447

5MX31BD1W4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80

ϕ_N 4950 lm



ϕ_{\downarrow} 100% ϕ_{\uparrow} 0%

Luminance (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	1073	1278
L ₇₀	1727	2144
L ₆₅	1968	2820

UGR 17,3 19

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H