

N° de commande: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

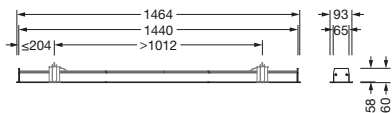
## Description du produit:



Silica®, luminaire de bureau, en aluminium, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: encastré, LED, flux lumineux assigné: 4.950lm, rendement lumineux: 169lm/W, température de couleur: 840, température de couleur: 4000K, ballast: Driver-DALI, avec borne, 3+2 broches, 2,5mm<sup>2</sup> max., raccordement au secteur: 230V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 29W, boîtier de luminaire, en aluminium, blanc pur mat (RAL 9010), longueur: 1.462mm, largeur: 93mm, hauteur: 60mm, embout, en zinc coulé sous pression, blanc pur (RAL 9010), 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):	3,5
GTIN (EAN):	4058352305249



N° de commande: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire de bureau
- Nom du produit: Silica®
- N° de commande: 5MX11BD1W4A

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

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

#### Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 4950lm
- Rendement lumineux: 169lm/W
- Température de couleur: 4000K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Puissance assignée: 29W

#### Appareil de service:

- Ballast: Driver-DALI
- Système de commande: DALI 2

#### 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 pur mat (RAL 9010)
- Spécification de couleur: blanc pur mat (RAL 9010)
- embout: zinc coulé sous pression, blanc pur (RAL 9010)
- Spécification de couleur: blanc pur (RAL 9010)

### Montage

- Type de montage, emplacement de montage: encastré, dans le plafond
- Agencement: disposition simple

### Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 3+2 broches, 2,5mm<sup>2</sup> max.
- Tension nominale: 230V, 220..240V, 50/60Hz, AC

### Dimensions, Poids

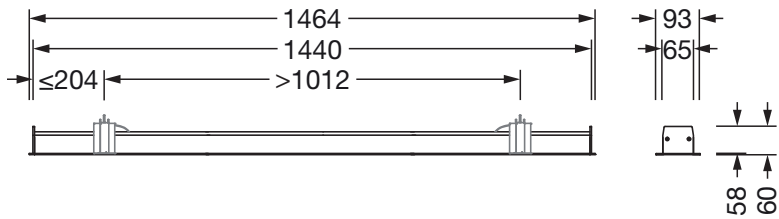
- Longueur: 1462mm
- Largeur: 93mm
- Hauteur: 60mm
- Poids: 3,5kg

### Durée de vie

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

N° de commande: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

**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](http://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: 5MX11BD1W4A | GTIN (EAN): 4058352305249

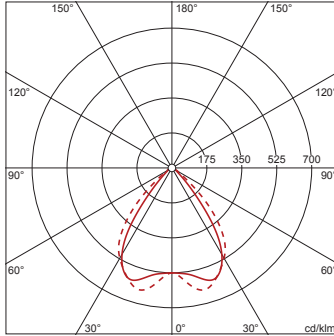
## Données de planification:

### 5MX11BD1W4A: 1x LED

4058352305249

5MX11BD1W4A

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_N$  4950 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Luminance (cd/m<sup>2</sup>)

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

UGR 17,3 19

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H