

N° de commande: 51MX33DB49WB | GTIN (EAN): 4058352889060

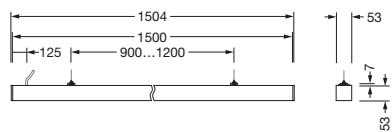
## Description du produit:



Silica 21 Linear Prismatic, luminaire de bureau, cache d'éclairage primaire: plaque prismatique, en PMMA, BAP65 ( $L \leq 3000\text{cd}/\text{m}^2$ ), diffusion de lumière: direct/indirect distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: montage en suspension, LED, flux lumineux assigné: 7.390lm, rendement lumineux: 153lm/W, température de couleur: 840, température de couleur: 4000K, ballast: DALI 2, avec borne, 3+2 broches, 2,5mm<sup>2</sup> max., raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 48,3W, boîtier de luminaire, en aluminium, blanc signalisation (RAL 9016), longueur: 1.504mm, largeur: 53mm, hauteur: 53mm, 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 CE

Composants: LED  
Pds (kg): 3,5  
GTIN (EAN): 4058352889060



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 13.12.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

N° de commande: 51MX33DB49WB | GTIN (EAN): 4058352889060

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire de bureau
- Nom du produit: Silica 21 Linear  
Prismatic
- N° de commande: 51MX33DB49WB

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

##### Technologie d'éclairage:

- Cache: plaque prismatique
- Angle de réflexion: distribution extrêmement extensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe / indirecte, 55:45
- 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: 7390lm
- 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: 48,3W

##### Appareil de service:

- 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 signalisation (RAL 9016)
- Spécification de couleur: blanc signalisation (RAL 9016)
- Cache: plaque prismatique en PMMA

### Montage

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

### Raccordement électrique

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

### Dimensions, Poids

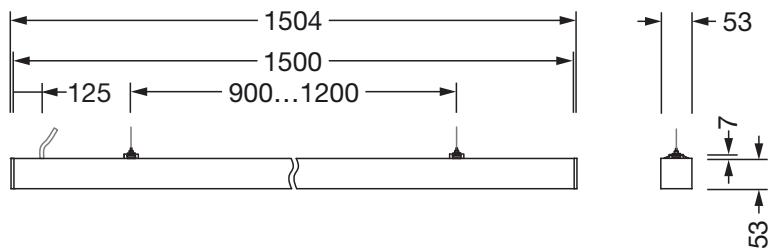
- Longueur: 1504mm
- Largeur: 53mm
- Hauteur: 53mm
- Poids: 3,5kg

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 70000h (L80/B50) à TA = 25°C, 50000h (L85/B50) à TA = 25°C

N° de commande: 51MX33DB49WB | GTIN (EAN): 4058352889060

**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))  
Tolerances liées aux données thermiques, électriques et photométriques selon IEC 62722  
Situation 13.12.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -