

N° de commande: 51MQ12WD2T12 | GTIN (EAN): 4058352331903

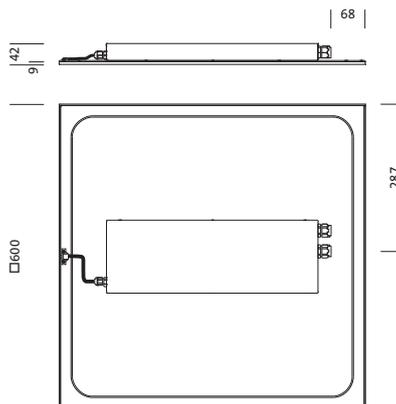
## Description du produit:



Apollon® 2 square, luminaire de bureau, cache d'éclairage primaire: cache microprismatique, en PMMA, BAP65 ( $L \leq 3000 \text{cd/m}^2$ ), diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, type de pose: montage par insertion, encastré, LED, flux lumineux assigné: 4.000lm, rendement lumineux: 89lm/W, température de couleur: 8tw, température de couleur: 2700..6500K, ballast: DALI DT8, avec borne, 5 broches, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, puissance assignée: 45W, boîtier, en aluminium, blanc signalisation (RAL 9016), module: M600, longueur: 597mm, largeur: 597mm, hauteur: 40mm, partie supérieure du boîtier, en tôle d'acier, galvanisé, degré de protection (total): IP20, degré de protection (compartiment de lampe, côté pièce): IP50, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, ENEC, température ambiante de fonctionnement admissible: -20..+40°C, unité d'emballage: 1 pièce



Composants:	LED
Pds (kg):	3,3
GTIN (EAN):	4058352331903



N° de commande: 51MQ12WD2T12 | GTIN (EAN): 4058352331903

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: luminaire de bureau
- Nom du produit: Apollon® 2 square
- N° de commande: 51MQ12WD2T12

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

- Cache: cache microprismatique
- Angle de réflexion: distribution extensive, 90°
- 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: 4000lm
- Rendement lumineux: 89lm/W
- Température de couleur: 2700..6500K
- Index de rendu des couleurs: IRC > 80
- Température de couleur: 8tw
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Puissance assignée: 45W

#### Appareil de service:

- Ballast: Driver-DALI
- Système de commande: DALI DT8

#### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP20
- Degré de protection (compartiment de lampe, côté pièce): IP50
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Plage de température (fonctionnement): -20..+40°C
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC

### Matière, Couleur

- boîtier: aluminium, blanc signalisation (RAL 9016)
- Spécification de couleur: blanc signalisation (RAL 9016)
- partie supérieure du boîtier: tôle d'acier, galvanisé
- Cache: cache microprismatique en PMMA

### Montage

- Type de montage, emplacement de montage: encastré, montage par insertion, dans le plafond
- Agencement: disposition simple
- Supplément: veuillez commander séparément les accessoires de montage nécessaires pour l'encastrement au plafond

### Raccordement électrique

- Raccordement: borne, 5 broches
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC

### Dimensions, Poids

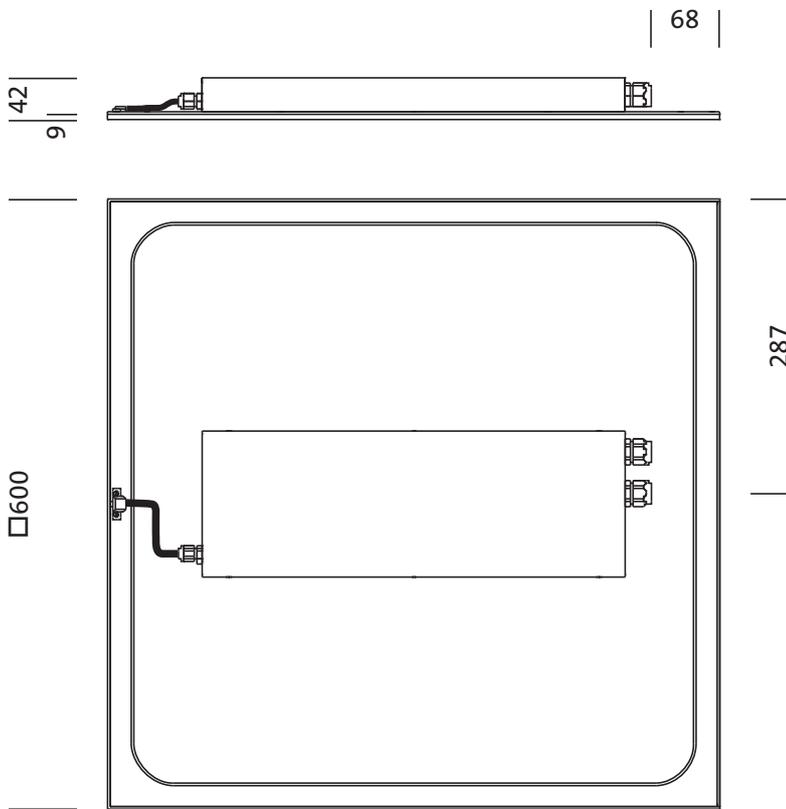
- Longueur: 597mm
- Largeur: 597mm
- Hauteur: 40mm
- Poids: 3,3kg

### Durée de vie

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

N° de commande: 51MQ12WD2T12 | GTIN (EAN): 4058352331903

**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 27.06.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

N° de commande: 51MQ12WD2T12 | GTIN (EAN): 4058352331903

## Données de planification:

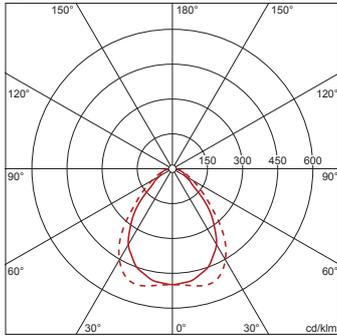
### 51MQ12WD2T12: 1x LED

4058352331903

51MQ12WD2T12

LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80

φ<sub>N</sub> 4200 lm



φ<sub>d</sub> 100% φ<sub>r</sub> 0%

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

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	2287	2212
L <sub>70</sub>	1997	2147
L <sub>65</sub>	1865	2495

UGR 18,5 18,6

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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 27.06.2025 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -