

N° de commande: 53BD812C1V4075 | GTIN (EAN): 4058352421666

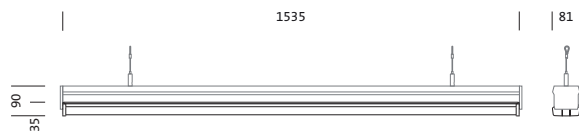
## Description du produit:



DUS® 31 MO, élément d'éclairage, en tôle d'acier, laqué en bande, blanc, longueur: 1.535mm, largeur: 81mm, hauteur: 90mm, 5x dimension du système, dimension du système: 307mm, LED flux lumineux assigné: 7.620lm, température de couleur: 840, ballast: MAR/ARR Multilumen, CLOi, ballast: BE-Multilumen, avec connecteur mâle, 3 broches, avec sélection de phase, raccordement au secteur: 220..240V, AC, 50/60Hz, début de la durée de vie: 49W, fin de la durée de vie: 56W, câblage continu pouvant être branché à la dimension du système, cache d'éclairage primaire: cache, en PMMA, diffusion de lumière: direct distribution, caractéristique d'éclairage primaire: symétrique, degré de protection (total): IP20, degré de protection (compartiment de LED): IP50, classe de protection (total): classe de protection I (mise à la terre), marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA, résistance aux chocs: IK03, température ambiante admissible à l'intérieur: -35..+30°C, conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de 5°C, unité d'emballage: 1 pièce



Composants:	LED
Pds (kg):	1,8
GTIN (EAN):	4058352421666



N° de commande: 53BD812C1V4075 | GTIN (EAN): 4058352421666

## Description technique détaillée:



### Données caractéristiques

- Type de produit: élément d'éclairage
- Nom du produit: DUS® 31 MO
- N° de commande: 53BD812C1V4075

### Système d'éclairage | Équipement | Ballast

#### Composant 1

#### Technologie d'éclairage:

- Cache: cache, structure prismatique, satiné
- Angle de réflexion: distribution extensive
- Symétrie: symétrique
- Diffusion de lumière: distribution directe
- UGR direction par rapport à l'axe longitudinal du luminaire:  $\leq 25$
- UGR direction par rapport à l'axe transversal du luminaire:  $\leq 25$

#### Composants:

- Lampe: avec LED
- Flux lumineux assigné: 7620lm
- Rendement lumineux: 156lm/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 au début du cycle de vie: 49
- Puissance assignée à la fin du cycle de vie: 56

#### Appareil de service:

- Ballast: BE-Multilumen
- Système de commande: MAR/ARR Multilumen, CLOi

### Certificats, Normes

- Degré de protection: IP20
- Degré de protection (compartiment de lampe): IP50
- Classe de protection: classe de protection I (mise à la terre)
- Résistance aux chocs: IK03
- Plage de température (fonctionnement):  $-35..+30^{\circ}\text{C}$
- Supplément: conforme aux exigences de l'IFS (International Featured Standards) pour la sécurité et la qualité dans l'industrie alimentaire, en cas de pose en saillie au plafond, réduction de la température ambiante maximale admissible de  $5^{\circ}\text{C}$
- Marque de contrôle, marquage: CE, ENEC, VDE, UKCA

### Matière, Couleur

- élément LED PS: tôle d'acier, laqué en bande, blanc, 5x dimension du système, pour un montage sans outils du luminaire sur le rail de montage DUS®
- Spécification de couleur: blanc
- Cache: cache en PMMA

### Montage

- Agencement: disposition simple/bande
- Supplément: approprié uniquement pour une installation à l'intérieur

### Raccordement électrique

- Raccordement: connecteur mâle, 3 broches, avec sélection de phase
- Tension nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC

### Dimensions, Poids

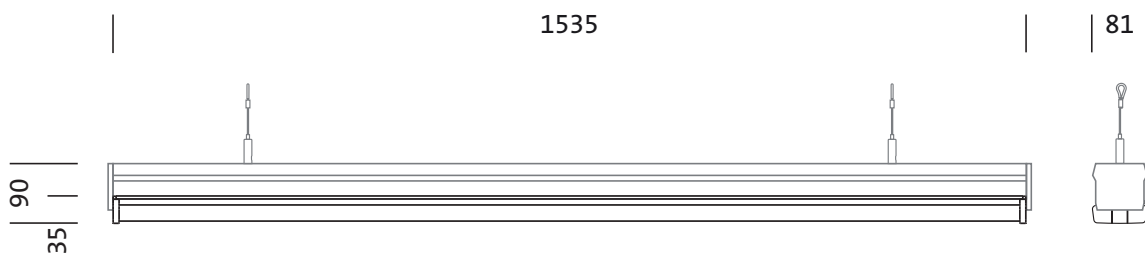
- Dimension du système: 5x SE
- Longueur: 1535mm
- Largeur: 81mm
- Hauteur: 90mm
- Poids: 1,8kg

### Durée de vie

- Durée de vie assignée: 50000h (L100/B50) à TA =  $25^{\circ}\text{C}$

N° de commande: 53BD812C1V4075 | GTIN (EAN): 4058352421666

**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 01.03.2024 - Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs - Assurez-vous d'avoir toujours la dernière version -

N° de commande: 53BD812C1V4075 | GTIN (EAN): 4058352421666

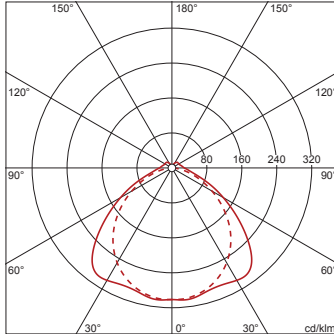
## Données de planification:

### 53BD812C1V4075: 1x LED

4058352421666

53BD812C1V4075

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_{\text{N}}$  7620 lm



$\phi_{\downarrow}$  92%  $\phi_{\uparrow}$  8%

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

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	5625	8326
L <sub>70</sub>	7748	11467
L <sub>65</sub>	9631	12852

UGR 24,7 24,7

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