

SLIMFLUX BL - BASIC

Typologie

Dalle LED à éclairage direct.

Caractéristiques

Les dalles rétro-éclairées se caractérisent par un compartiment arrière en matériau métallique doté d'une fonction de dissipation.

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.

Rendu des couleurs: Ra>80.

Installation

Peut être installé: suspendu, en encastré ou en surface.

Suspension réglable: kit de câbles disponibles en accessoires.

Considérez la plus grande épaisseur pour les installations encastrées.

Matériau

Corps en aluminium peint en blanc ; optique primaire en PMMA à haute transmittance.

Informations d'utilisation

Possibilité d'utiliser SLIMFLUX 60x60 avec alimentation dimmable DELT40D-M.

Sécurité

Possibilité d'utiliser SLIMFLUX avec le code kit d'urgence KTEM03.

Alimentation électrique

Les dalles de la classe d'isolation I ne peuvent pas devenir gradables en changeant le driver et ne peuvent pas non plus être utilisées avec le driver pour alimentation de secours.

BASIC

220-240
Vac

Ra >80



25000 h
L70B20

IP20 VI
IP43 VO

Câbles
dénudés

-20°C
+45°C

Risk
Group 0



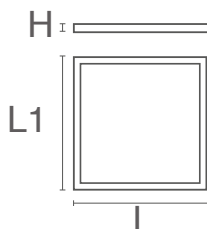
FLICKER
FREE



Données caractéristiques

| | | | | | | | |
|-----------|--------|-----------------|-----|--------------|-------------|---------|----------------|
| Puissance | 40 W | Variable | Non | Tension | 220-240 Vac | Douille | Câbles dénudés |
| IP | 20 | IP Bloc optique | 43 | Flux | 4000 lm | PF | >0,9 |
| Tc | 6000 K | Ra | >80 | Garantie LED | G2 | RG | RG0 |

Dimensions



| | |
|----|--------|
| L | 595 mm |
| L1 | 595 mm |
| H | 25 mm |

Éclairage et caractéristiques photométriques

| | |
|--|---------------------|
| Flux | 4000 lm |
| Température de couleur | 6000 K |
| Couleur de la lumière | Lumière froide |
| Indice de rendu des couleurs | >80 |
| Durée de vie | 25000 h |
| Durée de vie des LED | L70B20 |
| Temps de déclenchement | <0,2 s |
| Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité | Lumière instantanée |

Caractéristiques électriques

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Puissance nominale | 40 W |
| Tension d'entrée | 220-240 Vac |
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Variable | Non |
| Facteur de puissance (PF) | >0,9 |
| Température de fonctionnement | -20°C / +45°C |

Photométrie

| | | | | |
|-----------------------------|------------------|------|-------|-----------------------|
| | 6000K | H(m) | D(m) | E _{max} (lx) |
| | Ra80 | | 113° | |
| Fixture Power | 40W | 1 | 3.03 | 1386 |
| Source Flux | 4000lm | 2 | 6.05 | 346 |
| Fixture Flux | 4000lm | 3 | 9.08 | 154 |
| Efficacy | 100lm/W | 4 | 12.10 | 87 |
| I _{max} =346cd/klm | I _{max} | 5 | 15.13 | 55 |

Fichier EulumDat sur le site

Autres Infotech

| | |
|------------------------------------|---|
| Flicker Free | Oui |
| Remplaçabilité source lumineuse | Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel. |
| Remplaçabilité boîtier de commande | Boîtier de commande remplaçable par un professionnel. |



Garantie LED

| | |
|----|---|
| G2 | Jusqu'à 2 ans (4000h/année) 4000h = 11h par jour x 365 jours. Sans limitation de la durée d'utilisation pour la première année, à condition que soient respectées les conditions d'utilisation. |
|----|---|

Directives européennes

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-1:2022
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Poids net | 1480 gr |
| Code barre unité d'emballage | 8011905003050 |
| Unité d'emballage | 6 |
| Quantité minimale de commande | 6 |
| Emballage minimum | 6 / 6 |