

SLIMFLUX BL PLAFO - PLUS

Typologie

Dalle à LED à éclairage direct doté de cadre fixé au plafond pour la pose en surface. Version UGR également disponible.

Caractéristiques

Appareils installables en surface aussi bien à la verticale qu'à l'horizontale. Le positionnement des LED sur une plaque horizontale garantit l'uniformité de l'éclairage à la surface de l'écran et un excellent rendement. Si l'on souhaite atténuer la lumière, utiliser le ballast multi tension à courant multiple réglable au moyen d'un variateur. Rendu des couleurs: Ra>80.

Matériau

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

Informations d'utilisation

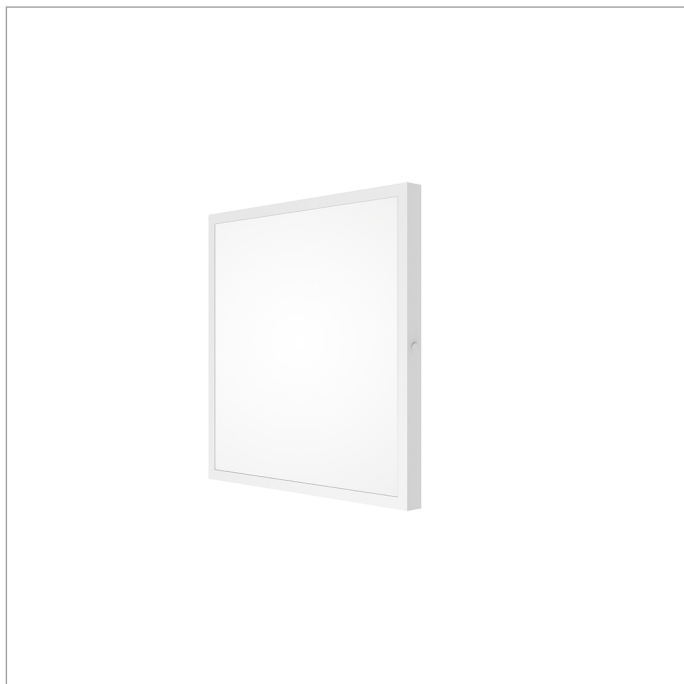
Possibilité d'utiliser SLIMFLUX 60x60 avec alimentation dimmable DELT40D-M.

Sécurité

Possibilité d'utiliser SLIMFLUX avec le code kit d'urgence KTEMRO3.

Notes

Pour plus de confort visuel, réduction du stress et meilleure définition des détails.



PLUS

220-240 Vac

Ra >80

35000 h L70B20

IP20 VI IP43 VO

Câbles dénudés

-25°C +35°C

Risk Group 0

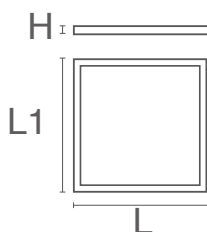
FLICKER FREE

G3

Données caractéristiques

| | | | | | | | |
|-----------|--------|-----------------|-----|--------------|-------------|---------|----------------|
| Puissance | 60 W | Variable | Non | Tension | 220-240 Vac | Douille | Câbles dénudés |
| IP | 20 | IP Bloc optique | 43 | Flux | 6000 lm | PF | 0,9 |
| Tc | 6000 K | Ra | >80 | Garantie LED | G3 | RG | RG0 |

Dimensions



| | |
|----|--------|
| L | 600 mm |
| L1 | 600 mm |
| H | 40 mm |


Éclairage et caractéristiques photométriques

| | |
|--------------------------------------------------------|---------------------|
| Flux | 6000 lm |
| Température de couleur | 6000 K |
| Couleur de la lumière | Lumière froide |
| Indice de rendu des couleurs | >80 |
| Durée de vie | 35000 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 | 60 W |
| Tension d'entrée | 220-240 Vac |
| Fréquence | 50-60 Hz |
| Variable | Non |
| Facteur de puissance (PF) | 0,9 |
| Nombre de cycles | 100000 |
| Température de fonctionnement | -25°C / +35°C |

Photométrie

|  | 6000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) | |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------|--------|----------|-------|
| | Ra80 | | 115° | | |
| | Fixture Power | 60W | 1 | 3.11 | 2041 |
| | Source Flux | 6000lm | 2 | 6.22 | 510 |
| | Fixture Flux | 6000lm | 3 | 9.33 | 227 |
| | Efficacy | 100lm/W | 4 | 12.45 | 128 |
| | 951245 I _{max} =340cd/klm | I _{max} | 2041cd | 5 | 15.56 |

Fichier EulumDat sur le site

Autres Infotech

| | |
|--------------|-----|
| Flicker Free | Oui |
|--------------|-----|

Garantie LED

| | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G3 | Jusqu'à 3 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 60598-2-2:2012
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 | 1850 gr |
| Code barre unité d'emballage | 8011905951245 |
| Unité d'emballage | 5 |
| Code barre paquet multiple | 8011905951771 |
| Quantité minimale de commande | 1 |
| Emballage minimum | 1 / 5 |