

SLIMFLUX BL - PRO

Typologie

Dalle LED à éclairage direct.

Caractéristiques

Le positionnement des LED sur une plaque horizontale garantit l'uniformité de l'éclairage à la surface de l'écran et un excellent rendement.

La dalle rétro-éclairée se caractérise par un compartiment arrière en matériau métallique doté d'une fonction de dissipation dédiée au boîtier du rétro-éclairage. Le positionnement des LED équipées de lentilles spéciales en PMMA sur une plaque horizontale garantit l'uniformité de l'éclairage à la surface de l'écran et un excellent rendement.

Rendu des couleurs: Ra>80, Ra>90.

Installation

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 KTEMRO3.

Notes

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



220-240
Vac

Ra >80



50000 h
L70B20

IP20

Bornes à
vis

-25°C
+35°C

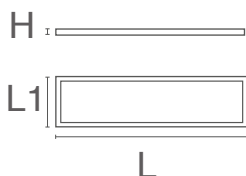
Risk
Group 0



Données caractéristiques

Puissance	40 W	Variable	Non	Tension	220-240 Vac	Douille	Bornes à vis
IP	20	Flux	4000 lm	PF	0,95	Tc	4000 K
Ra	>80	Garantie LED	G5h24	RG	RG0		

Dimensions



L	1195 mm
L1	295 mm
H	30 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Flux	4000 lm
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	50000 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)	0,95
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		111°	
Fixture Power	40W	1	2.91	1410
Source Flux	4000lm	2	5.83	352
Fixture Flux	4000lm	3	8.74	157
Efficacy	100lm/W	4	11.65	88
951207 I _{max} =352cd/klm	I _{max}	1410cd	5	14.56
				56

Fichier EulumDat sur le site

Autres Infotech

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

Garantie LED

G5h24	Full Guarantee 5 ans (24h/24h) h24, la Garantie Totale sur 5 ans 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	1800 gr
Code barre unité d'emballage	8011905951207
Unité d'emballage	6
Code barre paquet multiple	8011905951962
Quantité minimale de commande	6

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être coupée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).