



SLIMFLUX BL UGR - 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.

PRO

220-240 Vac

Ra >80

50000 h L80B20

IP20 VI IP43 VO

Bornes à vis

-25°C +40°C

Risk Group 0

UGR <19

FLICKER FREE

G5 h24

Données caractéristiques

Puissance	28 W	Variable	Non	Tension	220-240 Vac	Douille	Bornes à vis
IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	4000 lm	PF	0,9
UGR	<19	Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G5h24
RG	RG0						

Dimensions



L	595 mm
L1	595 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	L80B20
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée
UGR	<19

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	28 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50-60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,9
Température de fonctionnement	-25°C / +40°C

Photométrie

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		91°	85°	
Fixture Power	28W	1	2.05	1.83	1974
Source Flux	4000lm	2	4.11	3.66	494
Fixture Flux	4000lm	3	6.16	5.50	219
Efficacy	143lm/W	4	8.21	7.33	123
I _{max} =494cd/klm	I _{max}	5	10.27	9.16	79

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	2150 gr
Code barre unité d'emballage	8011905951153
Unité d'emballage	6
Code barre paquet multiple	8011905951870
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 6