

SLIMFLUX BL UGR CCT

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.
Les dalles rétro-éclairées se caractérisent par un compartiment arrière en matériau métallique doté d'une fonction de dissipation.
Le positionnement des LED équipées de lentilles primaires 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 ou Ra>90.

Installation
Considérez la plus grande épaisseur pour les installations encastrées.

Matériau
Corps avec finition blanche ; optique primaire en PMMA à haute transmittance.

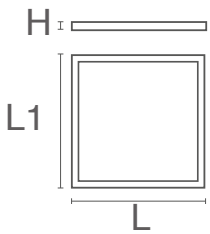
BASIC | 220-240 Vac | Ra >90 | 25000 h L70B50 | IP20 VI IP43 VO | Câbles dénudés | -25°C +35°C | Risk Group 0 | UGR <19

FLICKER FREE | G2

Données caractéristiques

Puissance	38 W	Variable	Non	Tension	220-240 Vac	Douille	Câbles dénudés
IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	4300 lm	Axes	2000 cd
PF	0,90	UGR	<19	Tc	3000-4000-6000 K	Ra	>90
Garantie LED	G2	RG	RG0				

Dimensions



L	595 mm
L1	595 mm
H	34 mm

Technisches Datenblattsheet
Fiche technique
Ficha de datos
Technical datasheet
Scheda tecnica

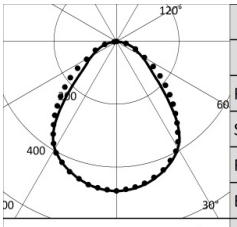
Éclairage et caractéristiques photométriques

Flux	4300 lm
Axes	2000 cd
Température de couleur	3000-4000-6000 K
Couleur de la lumiére	CCT
Indice de rendu des couleurs	>90
Durée de vie	25000 h
Durée de vie des LED	L70B50
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée
UGR	<19

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	38 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,90
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

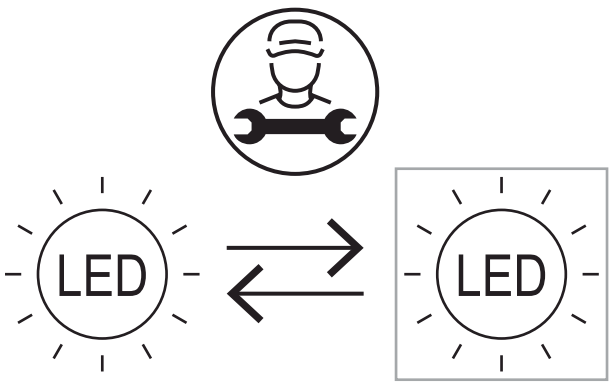


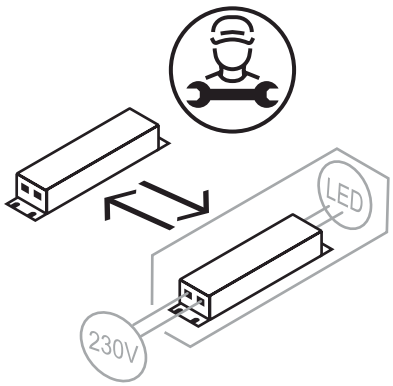
4000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra92			85°	92°	
Fixture Power	38W	1	1.82	2.08	2043
Source Flux	4300lm	2	3.64	4.16	511
Fixture Flux	4300lm	3	5.47	6.23	227
Efficacy	113lm/W	4	7.29	8.31	128
Imax	2043cd	5	9.11	10.39	82

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 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	1460 gr
Code barre unité d'emballage	8011905338633
Emballage minimum	6 / 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).