

SLIMFLUX BL UGR - PRO

Tipología
Panel de LED con iluminación directa.

Características
El posicionamiento de los LED en la placa horizontal garantiza una iluminación uniforme sobre la superficie de la pantalla y óptimos niveles de rendimiento.
El panel retroiluminado se caracteriza por un vano posterior de material metálico con función disipadora dedicado a la custodia de la retroiluminación.
La colocación del LED - equipados con lentes especiales de PMMA - en la placa horizontal garantiza la uniformidad de la iluminación sobre la superficie de la pantalla y óptimos niveles de rendimiento.
Rendimiento cromático: Ra>90.
El uso del driver regulable 1-10V, código DELT40D-10V, o DALI, código A01486, configurado a 600mA, hace que el equipo cumpla con el Decreto Ministerial italiano de 24 de noviembre de 2025 (CAM – Criterios Ambientales Mínimos para edificios públicos) L90B10 - 50000h.

Instalación
Tener en cuenta el espesor mayor para la instalación empotrada.

Material
Cuerpo con acabado blanco.
Pantalla difusora externa en PS anti amarillamiento.

Como utilizar
SLIMFLUX se puede utilizar con la fuente de alimentación regulable y multi-voltaje, código DELT40D-M.

Emergencia
SLIMFLUX se puede utilizar con el kit de iluminación de reserva, código KTEMR03.

Notas
Para mayor comodidad visual, reducción del estrés y mejor definición de detalles.

PRO | 220-240 Vac | IRC >90 | 50000 h L80B20

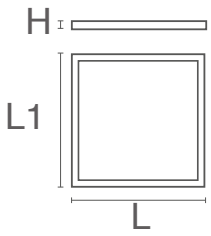
IP20 VI IP43 VO | Terminales de tornillo | -25°C +40°C | Risk Group 0 | UGR <19

FLICKER FREE | G5 h24

Datos característicos

Poder	30 W	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac	Casquillo	Terminales de tornillo
IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	4000 lm	PF	0,9
UGR	<19	Tc	3000 K	IRC	>90	Garantía del LED	G5h24
RG	RG0						

Características dimensionales



L	595 mm
L1	595 mm
H	30 mm

Iluminación y características fotométricas

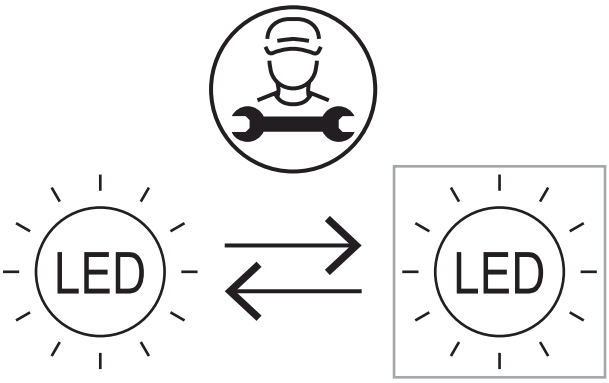
Flujo	4000 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000 K
Color de la luz	Luz cálida
Índice de reproducción de colores	>90
Duración de la vida	50000 h
Vida del los LED	L80B20
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa
UGR	<19

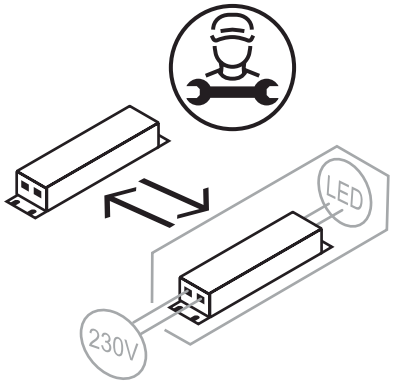
Características eléctricas

Potencia nominal	30 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,9
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +40°C

Otros Infotech

Flicker Free	Si
Reemplazabilidad fuente luz	Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Reemplazabilidad equipo de control	Equipo de control reemplazable por un profesional.





Garantía del LED

G5h24	Full Guarantee Garantía total de 5 años (24h/24h) ¡24H, Garantía Total durante 5 años de uso!

Directivas europeas

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

Normas de productos

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

Datos logísticos

Peso neto artículo	2200 gr
Código de barras de un unidad	8011905959944
Número de piezas paquete múltiple	6
Código de barras de paquete múltiple	8011905965983
Cantidad mínima de pedido	1
Embalaje mínimo	1 / 6

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).