



SLIMFLUX BL - BASIC

Tipología

Panel de LED con iluminación directa.

Características

El panel retroiluminado se caracteriza por un vano posterior de material metálico con función disipadora.

No apto para funcionar con dimmer.

Rendimiento cromático: Ra>80.

Instalación

Posibilidades de montaje: empotrado, suspendido (con el alambre de accesorio), en el techo / pared (con el accesorio de montaje en superficie).

Juego de cables de suspensión ajustables disponible en un kit por separado.

Tener en cuenta el espesor mayor para la instalación empotrada.

Material

Cuerpo de aluminio pintado blanco; óptica primaria de PMMA de alta transmitancia.

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 KTEMRO3.

Fuente de alimentación

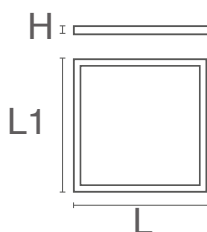
Los paneles de Clase de Aislamiento I no pueden regularse cambiando el driver ni añadirles driver para emergencia.



Datos característicos

Poder	40 W	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac	Casquillo	Cables libres
IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	4000 lm	PF	>0,9
Tc	6000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2	RG	RG0

Características dimensionales



L	595 mm
L1	595 mm
H	25 mm

Iluminación y características fotométricas

Flujo	4000 lm
La temperatura de color nominal del CCT	6000 K
Color de la luz	Luz fría
Índice de reproducción de colores	>80
Duración de la vida	25000 h
Vida del los LED	L70B20
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa

Características eléctricas

Potencia nominal	40 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50-60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	>0,9
La temperatura de funcionamiento	-20°C / +45°C

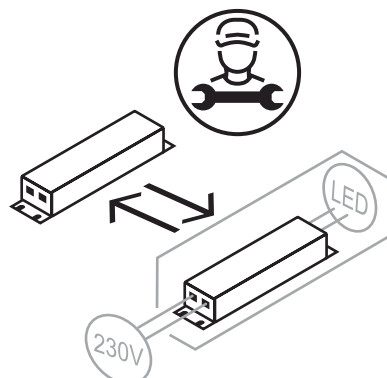
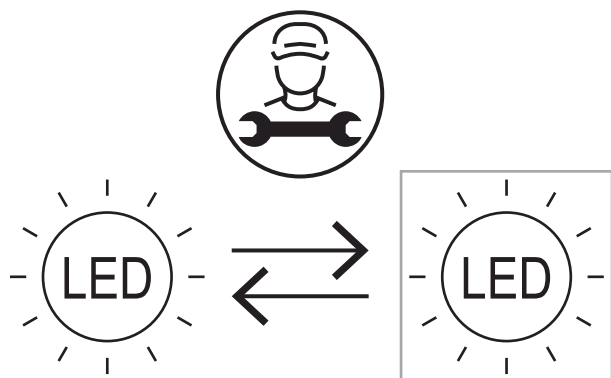
Fotometría

	6000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		113°	
Fixture Power	40W	1	3.03	1386
Source Flux	4000lm	2	6.05	346
Fixture Flux	4000lm	3	9.08	154
Efficacy	100lm/W	4	12.10	87
I _{max} =346cd/klm	I _{max}	5	15.13	55

El archivo EuLumDat en el sitio

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

G2	Hasta 2 años (4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días. Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.
----	---

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 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	1480 gr
Código de barras de un unidad	8011905003050
Número de piezas paquete múltiple	6
Cantidad mínima de pedido	6
Embalaje mínimo	6 / 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).