



## 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

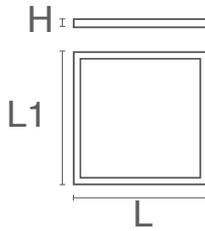
Los paneles de Clase de Aislamiento I no pueden regularse cambiando el driver ni añadirles driver para emergencia.



### Datos característicos

Poder	40 W	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac	Casquillo	Cables libres
IP	20	Compartimento 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

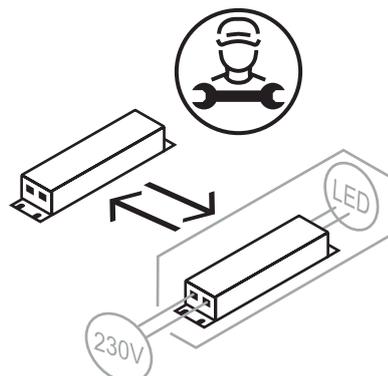
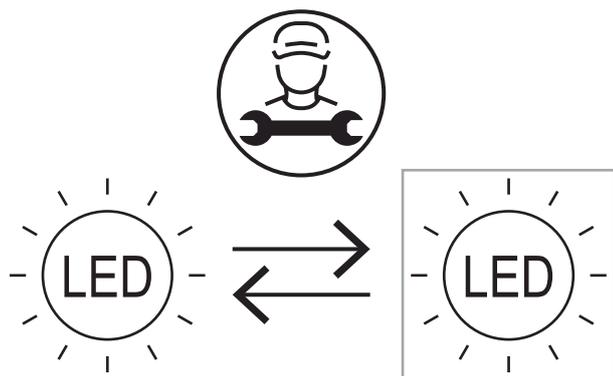
## Fotometría

	6000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> =346cd/klm	I <sub>max</sub>	1386cd	5	15.13

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).