

## 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.

Rendimiento cromático: Ra>80.

No apto para funcionar con dimmer.

### 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.

### Fuente de alimentación

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

### Notas

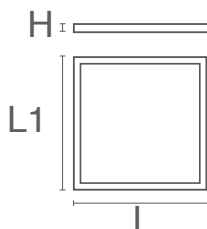
Para mayor comodidad visual, reducción del estrés y mejor definición de detalles.



### Datos característicos

Poder	30 W	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac	Casquillo	Cables libres
IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	3400 lm	PF	>0,9
Tc	4000 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	3400 lm
La temperatura de color nominal del CCT	4000 K
Color de la luz	Luz Natural
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	30 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

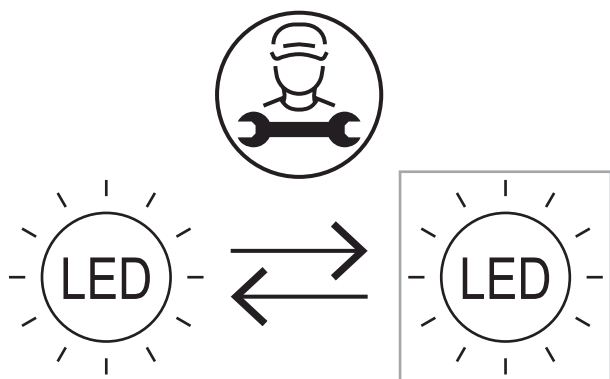


	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80		114°	
Fixture Power	30W	1	3.06	1238
Source Flux	3600lm	2	6.12	309
Fixture Flux	3600lm	3	9.18	138
Efficacy	120lm/W	4	12.24	77
Imax=344cd/klm	Imax	1238cd	5	15.30

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	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	1480 gr
Código de barras de un unidad	8011905983505
Número de piezas paquete múltiple	8
Código de barras de paquete múltiple	8011905983505
Cantidad mínima de pedido	8
Embalaje mínimo	8 / 8