



## SLIMFLUX SL UGR - BASIC

### Tipología

Luminarias de LED ultraplanas con iluminación lateral.

### Características

Disipación lateral del calor.  
Encendido inmediato.  
Rendimiento cromático: Ra>80.  
Alimentación remota incluida en el embalaje.  
No apto para funcionar con dimmer.  
Si se desea dimerar, emplear el alimentador multi voltaje multi corriente regulable.  
Versión UGR.  
Aparato de clase II.

### 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.

### Material

Cuerpo de aluminio pintado blanco; pantalla de PS anti envejecimiento.

### 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.

### Notas

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

<b>BASIC</b>	220-240 Vac	IRC >80		25000 h L70B20	IP20 VI IP43 VO	Cables libres	-20°C +45°C	Risk Group 0	UGR <19
	<b>FLICKER FREE</b>								

### Datos característicos

Poder	30 W	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac	Casquillo	Cables libres
IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	3600 lm	PF	>0,9
UGR	<19	Tc	4000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2
RG	RG0						

## Características dimensionales



L	595 mm
L1	595 mm
H	7,8 mm

## Iluminación y características fotométricas

Flujo	3600 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
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
La temperatura de funcionamiento	-20°C / +45°C

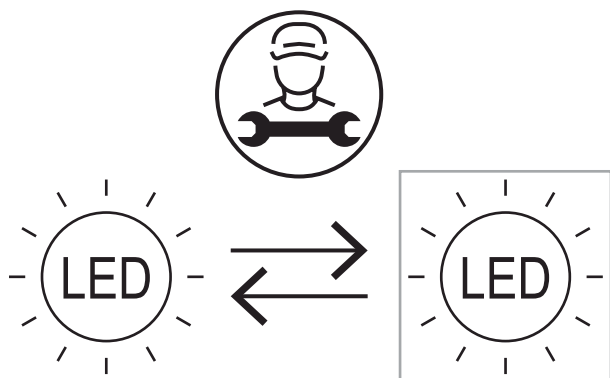
## Fotometría

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)		
	Ra80		86°	80°			
	Fixture Power	30W	1	1.86	1.67	1871	
	Source Flux	3600lm	2	3.72	3.34	468	
	Fixture Flux	3600lm	3	5.58	5.01	208	
	Efficacy	120lm/W	4	7.44	6.68	117	
	Imax=520cd/klm	Imax	1871cd	5	9.31	8.35	75

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 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	8011905001094
Número de piezas paquete múltiple	5
Cantidad mínima de pedido	5
Embalaje mínimo	5 / 5

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).