



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.

BASIC

220-240 Vac

IRC >80

25000 h L70B20

IP20 VI
IP43 VO

Cables libres

-25°C
+35°C

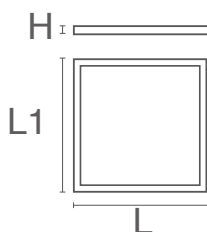
Risk Group 0

UGR <19

Datos característicos

Poder	40 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	10 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	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	-25°C / +35°C

Fotometría

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		83°	90°	
Fixture Power	40W	1	1.78	2.01	1741
Source Flux	3600lm	2	3.56	4.02	435
Fixture Flux	3600lm	3	5.34	6.02	193
Efficacy	90lm/W	4	7.13	8.03	109
Imax=484cd/klm	Imax	5	8.91	10.04	70

El archivo EuLumDat en el sitio

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	1700 gr
Código de barras de un unidad	8011905984106
Número de piezas paquete múltiple	5
Código de barras de paquete múltiple	8011905985950
Cantidad mínima de pedido	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).