

SLIMFLUX BL PLAFO - PLUS

Tipología
Panel de LED con iluminación directa equipado con marco a plafón para montaje en superficie.
Disponible también la versión UGR.

Características
Luminarias instalables en superficie tanto vertical como horizontal.
El posicionamiento de los LED en la placa horizontal garantiza una iluminación uniforme sobre la superficie de la pantalla y óptimos niveles de rendimiento.
Si se desea dimerar, emplear el alimentador multi voltaje multi corriente regulable.
Rendimiento cromático: Ra>80.

Material
Cuerpo con acabado blanco; óptica primaria de PMMA de alta transmitancia.

Como utilizar
Se puede utilizar con la fuente de alimentación regulable multi-voltaje, código DELT65D-M.

Emergencia
SLIMFLUX se puede utilizar con el kit de iluminación de reserva, código KTEMR03.

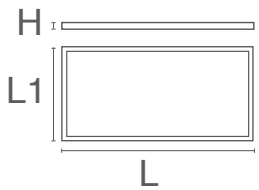
Notas
Para mayor comodidad visual, reducción del estrés y mejor definición de detalles.

PLUS | 220-240 Vac | IRC >80 | 35000 h L70B20 | IP20 VI IP43 VO | Cables libres | -25°C +35°C | Risk Group 0 | FLICKER FREE | G3

Datos característicos

Poder	60 W	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac	Casquillo	Cables libres
IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	6000 lm	PF	0,95
Tc	4000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G3	RG	RG0

Características dimensionales



L	1200 mm
L1	600 mm
H	40 mm

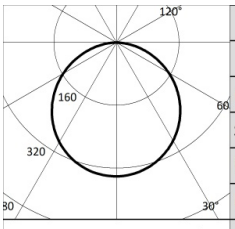
Iluminación y características fotométricas

Flujo	6000 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	35000 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	60 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,95
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

Fotometría



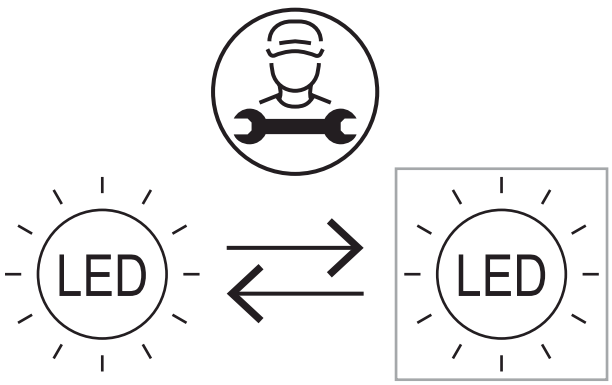
4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			115°	
Fixture Power	60W	1	3.11	2041
Source Flux	6000lm	2	6.22	510
Fixture Flux	6000lm	3	9.33	227
Efficacy	100lm/W	4	12.45	128
Imax	2041cd	5	15.56	82

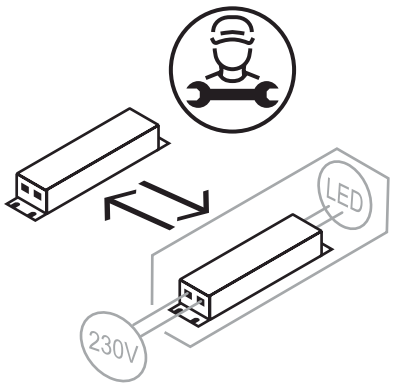
951269 Imax=340cd/klm

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

G3	Hasta 3 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	4800 gr
Código de barras de un unidad	8011905951269
Número de piezas paquete múltiple	3
Código de barras de paquete múltiple	8011905951917
Cantidad mínima de pedido	1
Embalaje mínimo	1 / 3

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).