



SLIMFLUX BL IP65 - PRO

Tipología

Panel LED de iluminación directa con panel de disipación posterior (LP6060B1NEX).

Características

Panel equipado con alimentador resinado con conexión IP65 al panel y cables libres en salida: por tanto se puede utilizar en instalaciones expuestas a condiciones ambientales particularmente difíciles sin necesidad de cuidados especiales para proteger el driver.

Dotado de válvula GORE-TEX® para compensar las variaciones de presión debidas a los cambios térmicos y prevenir la formación de condensación en la luminaria.

Instalación

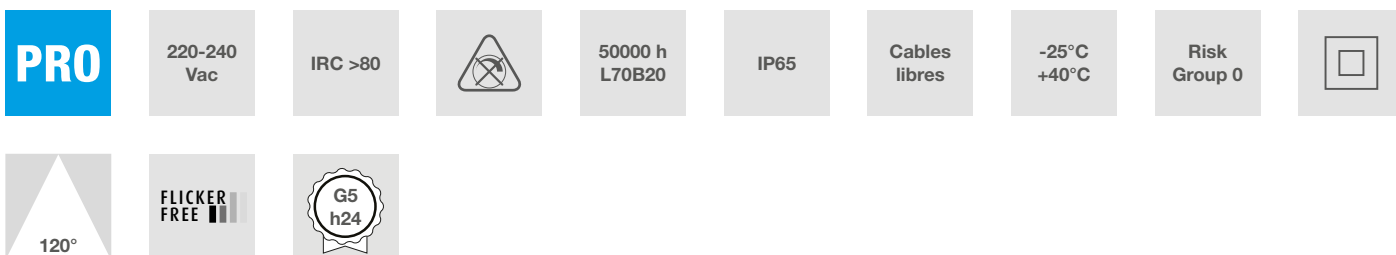
Tener en cuenta el espesor mayor para la instalación empotrada.

Material

Cuerpo de aluminio pintado blanco; pantalla de PMMA.

Aplicaciones

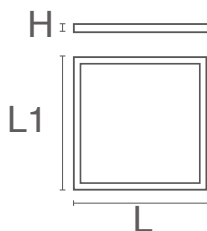
Panel apto para el uso en exteriores y ambientes como baños, cocinas, marquesinas, etc.



Datos característicos

| | | | | | | | |
|-----------|---------------|-----|------|------------------|---------|---------|-------------|
| Poder | 40 W | Haz | 120° | Reglable | No | Tensión | 220-240 Vac |
| Casquillo | Cables libres | IP | 65 | Flujo | 4000 lm | PF | 0,95 |
| Tc | 4000 K | IRC | >80 | Garantía del LED | G5h24 | RG | RG0 |

Características dimensionales



| | |
|----|--------|
| L | 595 mm |
| L1 | 595 mm |
| H | 36 mm |

Iluminación y características fotométricas

| | |
|---|--------------------------|
| Apertura del rayo | 120° |
| Flujo | 4000 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 | 50000 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) | 0,95 |
| Factor ponderado | 40 kWh/1000h |
| Clase de eficiencia energética | Este producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética "D" |
| Número de ciclos | 100000 |
| La temperatura de funcionamiento | -25°C / +40°C |

Fotometría



| | | | | |
|------------------------------------|------------------|--------|-------|----------|
| | 4000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
| | Ra80 | | 114° | |
| Fixture Power | 40W | 1 | 3.07 | 1382 |
| Source Flux | 4000lm | 2 | 6.13 | 345 |
| Fixture Flux | 4000lm | 3 | 9.20 | 154 |
| Efficacy | 100lm/W | 4 | 12.26 | 86 |
| 973810 I _{max} =345cd/klm | I _{max} | 1382cd | 5 | 15.33 |

El archivo EuLumDat en el sitio

Otros Infotech

| | |
|--------------|----|
| Flicker Free | Si |
|--------------|----|

Garantía del LED

| | |
|-------|---|
| G5h24 | Full Guarantee Garantía total de 5 años (24h/24h) ¡24H, Garantía Total durante 5 años de uso! |
|-------|---|

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 | 1850 gr |
| Código de barras de un unidad | 8011905973810 |
| Número de piezas paquete múltiple | 6 |
| Código de barras de paquete múltiple | 8011905973827 |
| Cantidad mínima de pedido | 1 |
| Embalaje mínimo | 1 / 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).