



PANTH H1

Tipología

Proyectores profesionales supercompactos para grandes espacios comerciales e industriales; utilizan tecnología SMD de alta eficiencia, hasta 175lm/W.

Características

Ultraplanos, altamente eficientes, de larga vida útil: productos fiables para su uso en todos los ámbitos en los que se requiera un potente flujo luminoso con un importante ahorro de energía.

Equipado con protección contra sobretensión, ver especificaciones.

Instalación

Independiente o fijado a la superficie con su soporte giratorio.
Longitud del cable: 95 cm

Material

Cuerpo de aluminio fundido a presión.
Adecuado para su uso en entornos polvorientos y húmedos gracias a su alto grado de protección IP.

Como utilizar

Para uso en un entorno público, se recomienda protección contra sobretensiones. Los modelos HP2 están diseñados para soportar sobretensiones de hasta 4kV.

Apertura/óptica

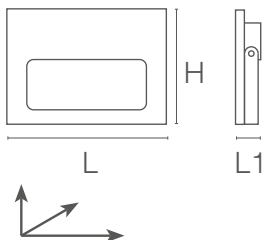
Haz de apertura simétrica: 110°.

| | | | | | | | | | |
|------------|-------------|--------|--|----------------|------|------|-------------------|----------------|--------------|
| PRO | 220-240 Vac | IRC 80 | | 50000 h L70B20 | IP65 | IK04 | Terminales libres | -25°C +35°C | Risk Group 1 |
| | | | | | | | | | |

Datos característicos

| | | | | | | | |
|-----------|-------------------|-----|--------|----------|----------|------------------|-------------|
| Poder | 120 W | Haz | 110° | Reglable | No | Tensión | 220-240 Vac |
| Casquillo | Terminales libres | IP | 65 | Flujo | 20500 lm | Axis | 7520 cd |
| PF | 0.95 | Tc | 4000 K | IRC | 80 | Garantía del LED | G5h24 |
| IK | IK04 | RG | RG1 | Color | Negro | | |

Características dimensionales



| | |
|----|--------|
| L | 305 mm |
| L1 | 35 mm |
| H | 220 mm |

Iluminación y características fotométricas

| | |
|---|-------------|
| Apertura del rayo | 110° |
| Flujo | 20500 lm |
| Axis | 7520 cd |
| 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 |

Características eléctricas

| | |
|----------------------------------|--|
| Potencia nominal | 120 W |
| El voltaje de entrada | 220-240 Vac |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Reglable | No |
| Factor de potencia (PF) | 0.95 |
| Corriente de entrada | 0,54 A |
| Factor ponderado | 120 kWh/1000h |
| Clase de eficiencia energética | Este producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética "A" |
| La temperatura de funcionamiento | -25°C / +35°C |

Fotometría

El archivo EuLumDat en el sitio

Otros Infotech

| | |
|------------------------------------|--|
| Flicker Free | Si |
| Reemplazabilidad fuente luz | Fuente luminosa reemplazable por un profesional. |
| Reemplazabilidad equipo de control | Equipo de control no reemplazable. |



Garantía del LED

| | |
|-------|---|
| 65h24 | 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 60598-2-5:2016
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 | 1608 gr |
| Código de barras de un unidad | 8011905326333 |
| Número de piezas paquete múltiple | 10 |
| Cantidad mínima de pedido | 1 |
| Embalaje mínimo | 1 / 10 |

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).