



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

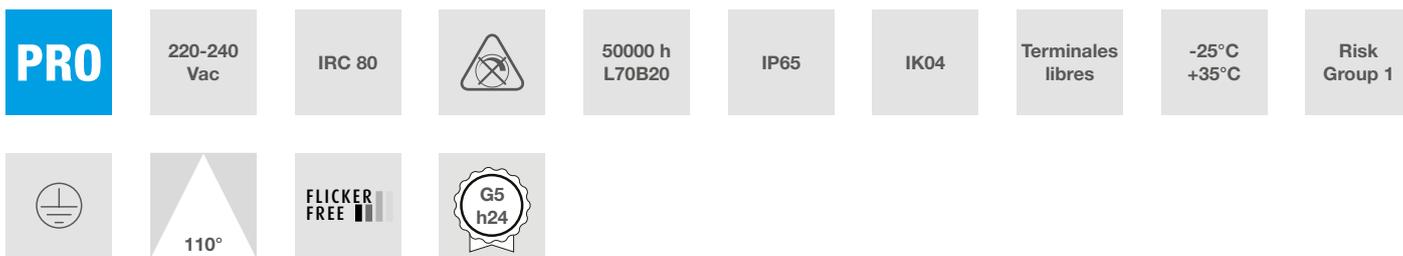
Cuerpo de aluminio fundido a presión.
Adecuado para su uso en entornos polvorientos y húmedos gracias a su alto grado de protección IP.

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

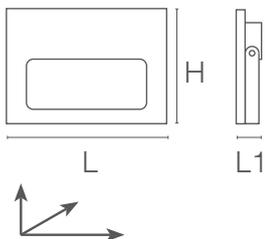
Haz de apertura simétrica: 110°.



Datos característicos

Poder	120 W	Haz	110°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Terminales libres	IP	65	Flujo	20000 lm	PF	0.95
Tc	3000 K	IRC	80	Garantía del LED	G5h24	Axis	7100 cd
IK	IK04	RG	RG1	Color	Negro		

Características dimensionales



L	305 mm
L1	220 mm
H	35 mm

Iluminación y características fotométricas

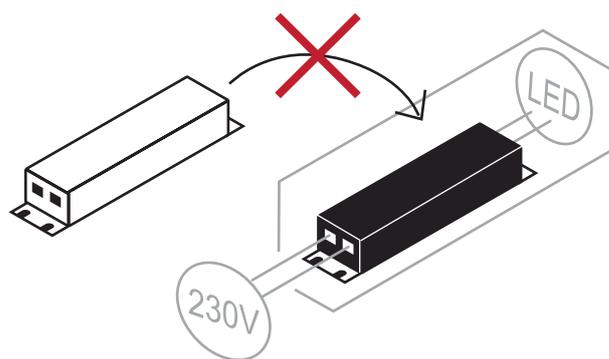
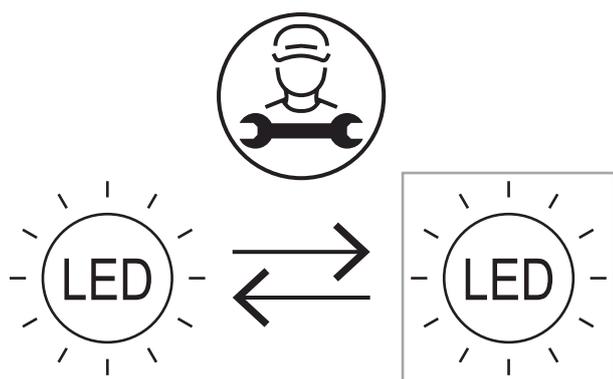
Apertura del rayo	110°
Flujo	20000 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000 K
Color de la luz	Luz cálida
Índice de reproducción de colores	80
Duración de la vida	50000 h
Vida del los LED	L70B20

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	0,82 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

Otros Infotech

Flicker Free	Si
Reemplazabilidad fuente luz	Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Reemplazabilidad equipo de control	Equipo de control no reemplazable.



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 60598-2-5:2016
 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	8011905326739
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).