



PANTH H2 CCT

Tipología

Proyectores profesionales supercompactos para grandes espacios comerciales e industriales; utilizan tecnología SMD de alta eficiencia, hasta 160lm/W. Muy versátil gracias al selector de temperatura de color: 3000K-5000K.

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.

Versión EL, con protección contra sobretensiones de 6/6kV, conforme a la norma EN 60598 2 22 para alimentación desde el sistema centralizado de emergencia CPSS.

Instalación

Independiente o fijado a la superficie con su soporte giratorio.

Disponibles como accesorios: soporte reforzado con control de inclinación y soporte para montaje en cabezal de poste o brazo mural (diam. 60).

Material

Cuerpo de aluminio fundido a presión.

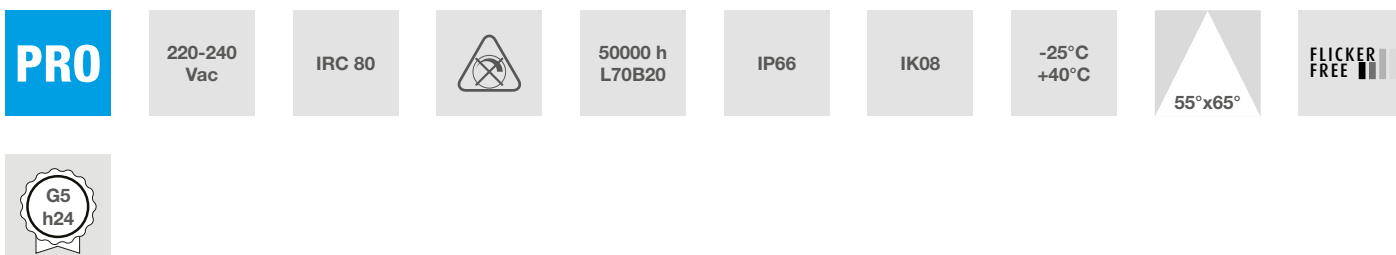
Adecuado para su uso en entornos polvorientos y húmedos gracias a su grado de protección IP65.

Emergencia

Compatible con EL: conductor apto para su uso en sistemas de emergencia con alimentación de reserva centralizada.

Apertura/Óptica

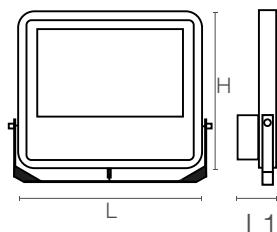
Haz de apertura asimétrica: 110°.



Datos característicos

Poder	100 W	Haz	55°x65°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
IP	66	Flujo	14000 lm	Axis	10500 cd	PF	0,9
Tc	3000-5700 K	IRC	80	Garantía del LED	G5h24	IK	IK08
Color	Negro						

Características dimensionales



L	293 mm
L1	59 mm
H	289 mm

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	55°x65°
Flujo	14000 lm
Axis	10500 cd
La temperatura de color nominal del CCT	3000-5700 K
Color de la luz	CCT
Índice de reproducción de colores	80
Duración de la vida	50000 h
Vida del los LED	L70B20

Características eléctricas

Potencia nominal	100 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,9
Factor ponderado	100 kWh/1000h
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +40°C

Fotometría

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 60598-2-5:2016
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	265 gr
Código de barras de un unidad	8011905331399
Número de piezas paquete múltiple	4
Cantidad mínima de pedido	1
Embalaje mínimo	1 / 4

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).