



PANTH ST

Tipología

Proyector LED de "diseño minimalista" para aplicaciones en interiores y al aire libre.

Características

Puede ser conectado a sensores de movimiento o crepusculares.

Dimensiones muy reducidas y diseño que satisface las más apremiantes exigencias estéticas.

Incluye soporte para montaje orientable.

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.

Material

Cuerpo de aluminio fundido a presión y barnizado.

Apertura/Óptica

120°

Notas

No apto para funcionar con dimmer.

Acabado con terminal para usos profesionales (longitud del cable 1 m).









20000 h L70B30

IP65

Terminales

-25°C +35°C Risk Group 1



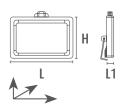




Datos característicos

Poder	100 W	Haz	120°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Terminales	IP	65	Flujo	8000 lm	Axis	3100 cd
PF	0,90	Tc	3000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G3
RG	RG1	Color	Negro				

Características dimensionales



L	270 mm
L1	35 mm
Н	210 mm





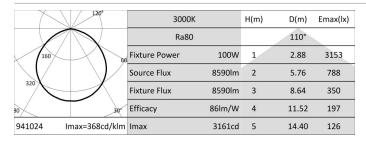
Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo	8000 lm
Axis	3100 cd
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	20000 h
Vida del los LED	L70B30
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa

Características eléctricas

Potencia nominal	100 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,90
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

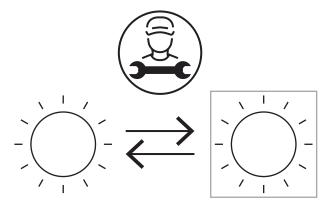
Fotometría

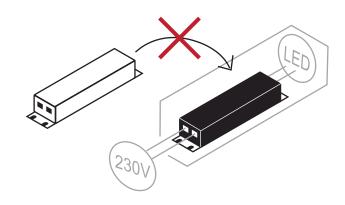


El archivo EuLumDat en el sitio

Otros Infotech

Reemplazabilidad fuente luz	Fuente luminosa reemplazable por un profesional.
Reemplazabilidad equipo de control	Equipo de control no reemplazable.







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

Normas de productos

2009/125/EC * Ecodesign	CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 60598-1:2022
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 60598-2-5:2016
2014/30/EU * EMC	CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
2014/35/EU * LVD	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
2015/863 * Amending RoHS	CEI EN 61547:2010
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 62471:2010
2019/2020 * Regulation for Ecodesign	IEC/TR 62471-2:2009
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling	CEI EN 62493:2015
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign	CEI 34-141:2014

Datos logísticos

Peso neto artículo	1240 gr
Código de barras de un unidad	8011905941048
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905959111
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).

