



HELIOS IP65 CCT

Tipología

Fuente de LED con tecnología SMD y chip de alto rendimiento, integrada en un cuerpo iluminador empotrado Clase III, IP65, Ra90, 50000 horas.
Luminaria con posibilidad de seleccionar la temperatura de color en el momento de la instalación.

Características

Equipo empotrado IP65 tanto en el vano óptico como en la parte superior de los componentes; driver remoto IP20 incluido en el paquete.
Difusor de policarbonato suave de efecto satinado anti deslumbramiento.
Alimentador remoto equipado con dip-switch para la selección de la temperatura de color.

Instalación

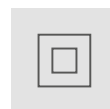
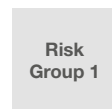
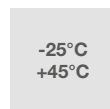
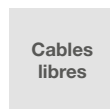
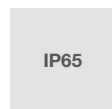
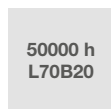
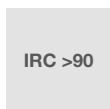
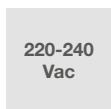
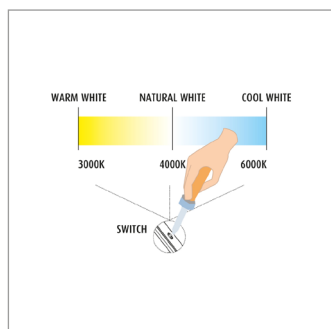
Sistema de enganche rápido al falso techo mediante muelles.
Cable (1 m) con conector rápido IP65.

Material

Cuerpo de aluminio con aletas de disipación.

Notas

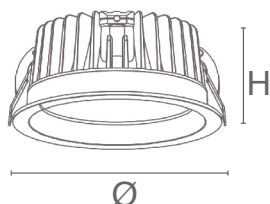
Para mayor comodidad visual, reducción del estrés y mejor definición de detalles.



Datos característicos

Poder	40 W	Haz	90°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Cables libres	IP	65	Flujo	3200 lm	PF	0,9
Tc	3000-4000-6000 K	IRC	>90	Garantía del LED	G5h24	Axis	1400 cd
RG	RG1						

Características dimensionales



Ø	230 mm
H	73 mm

Agujero de corte	210
------------------	-----

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	90°
Flujo	3200 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000-4000-6000 K
Color de la luz	CCT
Índice de reproducción de colores	>90
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)	0,9
Factor ponderado	40 kWh/1000h
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +45°C

Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		94°		
	Fixture Power	40W	1	2.14	1406
	Source Flux	3200lm	2	4.27	351
	Fixture Flux	3200lm	3	6.41	156
	Efficacy	80lm/W	4	8.54	88
	941284 Imax=439cd/klm	Imax	1406cd	5	10.68

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 60598-2-2:2012
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	1040 gr
Código de barras de un unidad	8011905941284
Número de piezas paquete múltiple	12
Código de barras de paquete múltiple	8011905943776
Cantidad mínima de pedido	1

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).