



LESELI REFLECTOR

Tipología

Fuente de LED integrada en un cuerpo iluminador empotrado equipado con reflector.

Características

Deslumbramiento reducido para un mayor confort visual.
Alimentador interno fijo.
Emisión de luz controlada, ideal para la iluminación de espacios en general.

Instalación

Sistema de enganche rápido al falso techo mediante muelles.
Conexión a la red con terminal de tornillo.

Material

Cuerpo de plástico termo conductor; extremada ligereza y facilidad de uso.
Anillo de color blanco.

Notas

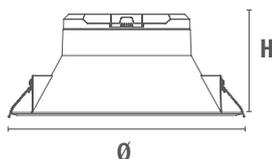
Equipo no apto para funcionar con dimmer.
Conexión a la red con terminales de tornillo.



Datos característicos

Poder	15 W	Haz	70°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Terminales de tornillo	IP	20	Compartimento óptico IP	43	Flujo	1300 lm
Axis	900 cd	PF	0,95	Tc	6000 K	IRC	80
Garantía del LED	G3	RG	RG1				

Características dimensionales



Ø	150 mm
H	81 mm

Agujero de corte	125
------------------	-----

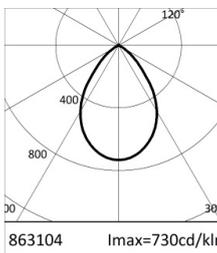
Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	70°
Flujo	1300 lm
Axis	900 cd
La temperatura de color nominal del CCT	6000 K
Color de la luz	Luz fría
Índice de reproducción de colores	80
Duración de la vida	25000 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	15 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,95
Corriente de entrada	0,06 A
Factor ponderado	15 kWh/1000h
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

Fotometría



	6000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		73°	
Fixture Power	15W	1	1.49	949
Source Flux	1300lm	2	2.98	237
Fixture Flux	1300lm	3	4.47	105
Efficacy	87lm/W	4	5.96	59
863104 I _{max} =730cd/klm	I _{max}	949cd	7.45	38

El archivo EuLumDat en el sitio

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

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	255 gr
Código de barras de un unidad	8011905863104
Número de piezas paquete múltiple	6
Código de barras de paquete múltiple	8011905863333
Cantidad mínima de pedido	6

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).