



LESELI DOWNLIGHT

Tipología

Fuente de LED con tecnología SMD integrada en un cuerpo iluminador empotrado.

Características

Difusor de policarbonato suave de efecto satinado anti deslumbramiento.
Alimentador interno no sustituible.

Instalación

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

Material

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

BASIC

220-240
Vac

IRC >80



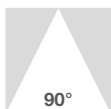
25000 h
L70B20

IP20 VI
IP43 VO

Terminales
de tornillo

-25°C
+35°C

Risk
Group 1



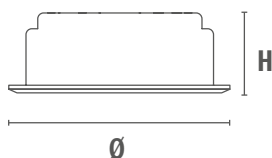
90°



Datos característicos

Poder	15 W	Haz	90°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Terminales de tornillo	IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	1400 lm
Axis	630 cd	PF	0,90	Tc	6000 K	IRC	>80
Garantía del LED	G3	RG	RG1				

Características dimensionales



Ø	150 mm
H	60 mm

Agujero de corte	120
------------------	-----

Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	90°
Flujo	1400 lm
Axis	630 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)	0,90
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		92°			
	Fixture Power	15W	1	2.07	632	
	Source Flux	1400lm	2	4.14	158	
	Fixture Flux	1400lm	3	6.21	70	
	Efficacy	93lm/W	4	8.28	39	
862787	Imax=451cd/klm	Imax	632cd	5	10.34	25

El archivo EuLumDat en el sitio

Otros Infotech

Reflector	Si
-----------	----

Garantía del LED

G3	<p>Hasta 3 años</p> <p>(4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días.</p> <p>Sin limitaciones en la duración de su uso para el primer año, siempre que se cumplan las condiciones de instalación.</p>
----	---

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	350 gr
Código de barras de un unidad	8011905862787
Número de piezas paquete múltiple	6
Código de barras de paquete múltiple	8011905902766
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).