



## 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

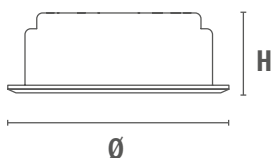
Cuerpo de plástico termo conductor; extremada ligereza y facilidad de uso.



### Datos característicos

Poder	8 W	Haz	120°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Cables	IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	600 lm
PF	0,51	Tc	4000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G3
Axis	230 cd	RG	RG1				

### Características dimensionales



Ø	85 mm
H	30 mm

Agujero de corte	70
------------------	----

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo	600 lm
La temperatura de color nominal del CCT	4000 K
Color de la luz	Luz Natural
Índice de reproducción de colores	>80
Duración de la vida	25000 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	8 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50-60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,51
Corriente de entrada	0,06 A
Factor ponderado	8 kWh/1000h
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
	Ra80		113°		
	Fixture Power	8W	1	3.03	213
	Source Flux	600lm	2	6.07	53
	Fixture Flux	600lm	3	9.10	24
	Efficacy	75lm/W	4	12.14	13
	843182 I <sub>max</sub> =355cd/klm	I <sub>max</sub>	213cd	5	15.17

El archivo EuLumDat en el sitio

## Otros Infotech

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

## Garantía del LED

G3	<p>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.</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	75 gr
Código de barras de un unidad	8011905843182
Número de piezas paquete múltiple	6
Código de barras de paquete múltiple	8011905788469
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).