



## LESELI SLIM DS - REDONDO

### Tipología

Fuente de LED con tecnología SMD y chip de alto rendimiento, integrada en un cuerpo iluminador empotrado.

### Características

Empotrables de espesor extremadamente limitado con driver a distancia.

### Instalación

Sistema de enganche rápido al falso techo mediante muelles.  
Conexión eléctrica a terminales libres.

### Material

Cuerpo de aluminio fundido a presión y pantalla de material plástico antiamarilleo: máxima ligereza para usos en cualquier falso techo.  
Anillo de color blanco.

### Notas

Equipo no apto para funcionar con dimmer.



BASIC

220-240 Vac

IRC >80

15000 h L70B20

IP20 VI IP43 VO

-25°C +35°C

Risk Group 0

120°

FLICKER FREE

G2

### Datos característicos

Poder	18 W	Haz	120°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	1230 lm	PF	0.5
Tc	3000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2	Axis	340 cd
RG	RG0						

## Características dimensionales



Ø	225 mm
H	8,5 mm

Agujero de corte	203
------------------	-----

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo	1230 lm
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	15000 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	18 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50-60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0.5
Factor ponderado	18 kWh/1000h
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## Fotometría

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80		131°			
	Fixture Power	18W	1	4.36	342	
	Source Flux	1230lm	2	8.73	85	
	Fixture Flux	1230lm	3	13.09	38	
	Efficacy	68lm/W	4	17.46	21	
954901	I <sub>max</sub> =278cd/klm	I <sub>max</sub>	342cd	5	21.82	14

El archivo EuLumDat en el sitio

## Otros Infotech

Flicker Free	Si
--------------	----

## Garantía del LED

G2	Hasta 2 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	<b>Normas de productos</b> 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	280 gr
Código de barras de un unidad	8011905954901
Número de piezas paquete múltiple	20
Código de barras de paquete múltiple	8011905959005
Cantidad mínima de pedido	1
Embalaje mínimo	1 / 20

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).