



## LESELI SLIM - 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. Marcos de accesorios disponibles para montaje en el techo.

### Instalación

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

### Material

Cuerpo de material plástico termorresistente de alta disipación. Máxima ligereza para usos en cualquier falso techo.

### Notas

Equipo no apto para funcionar con dimmer.



**BASIC**

220-240  
Vac

IRC >80



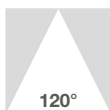
25000 h  
L70B20

IP20 VI  
IP43 VO

Cables

-25°C  
+35°C

Risk  
Group 0



120°

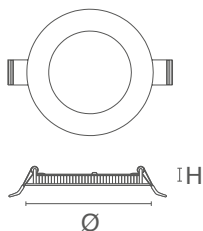


G3

### Datos característicos

Poder	6 W	Haz	120°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	Cables	IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	420 lm
PF	0,52	Tc	4000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G3
Axis	120 cd	RG	RG0	Color	Blanco		

## Características dimensionales



Ø	128 mm
H	26 mm

Agujero de corte	208
------------------	-----

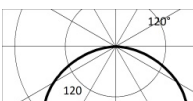
## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	120°
Flujo	420 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	L70B20
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa

## Características eléctricas

Potencia nominal	6 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50-60 Hz
El voltaje de salida	30-46 Vdc
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,52
Corriente de entrada	0,056 A
Corriente de salida máxima	115 mA
Factor ponderado	6 kWh/1000h
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra80		129°		
	Fixture Power	6W	1	4.22	119
	Source Flux	420lm	2	8.43	30
	Fixture Flux	420lm	3	12.65	13
	Efficacy	70lm/W	4	16.87	7
	860912 Imax=283cd/klm	Imax	119cd	5	21.09

El archivo EuLumDat en el sitio

## Otros Infotech

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

## 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	128 gr
Código de barras de un unidad	8011905860912
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905863593
Cantidad mínima de pedido	10