



## LESEL DOWNLIGHT CCT

### Tipología

Fuente de LED con tecnología SMD integrada en un cuerpo iluminador empotrado. Luminaria con posibilidad de seleccionar la temperatura de color en el momento de la instalación.

### Características

Difusor de policarbonato suave de efecto satinado anti deslumbramiento. Alimentador remoto equipado con dip-switch para la selección de la temperatura de color. Flicker Free.

### Instalación

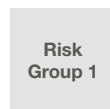
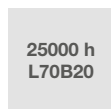
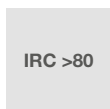
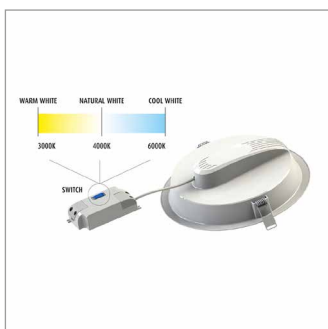
Sistema de enganche rápido al falso techo mediante muelles. Conexión a la red con con terminal de tornillo.

### Material

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

### Notas

Para mayor comodidad visual, reducción del estrés y mejor definición de detalles.



### Datos característicos

Poder	22 W	Haz	110°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	2200 lm	PF	0,5
Tc	3000-4000-6000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G3	Axis	770 cd
RG	RG1						

## Características dimensionales



Ø	216 mm
H	58 mm

Agujero de corte	200
------------------	-----


## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	110°
Flujo	2200 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000-4000-6000 K
Color de la luz	CCT
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	22 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50-60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,5
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
	Ra80		112°		
	Fixture Power	22W	1	2.95	773
	Source Flux	2200lm	2	5.89	193
	Fixture Flux	2200lm	3	8.84	86
	Efficacy	100lm/W	4	11.79	48
	953133 I <sub>max</sub> =351cd/klm	I <sub>max</sub>	773cd	5	14.73

El archivo EuLumDat en el sitio

## Otros Infotech

Flicker Free	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	210 gr
Código de barras de un unidad	8011905953133
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905955373
Cantidad mínima de pedido	1
Embalaje mínimo	1 / 10

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).