

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

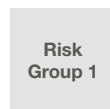
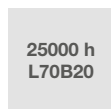
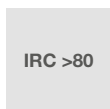
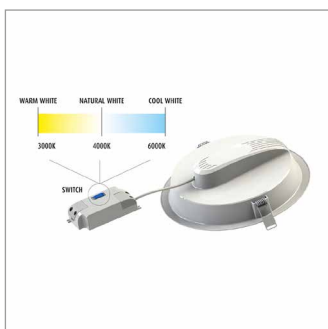
Sistema de enganche rápido al falso techo mediante muelles. Conexión a la red con terminal de tornillo.

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	12 W	Haz	110°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
IP	20	Compartimiento óptico IP	43	Flujo	1200 lm	PF	0,5
Tc	3000-4000-6000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G3	Axis	430 cd
RG	RG1						

Características dimensionales



Ø	140 mm
H	54 mm

Agujero de corte	125
------------------	-----

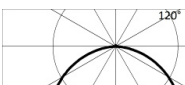
Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	110°
Flujo	1200 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	12 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		111°		
	Fixture Power	12W	1	2.92	432
	Source Flux	1200lm	2	5.84	108
	Fixture Flux	1200lm	3	8.76	48
	Efficacy	100lm/W	4	11.68	27
	955441 I _{max} =360cd/klm	I _{max}	432cd	5	14.60

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	96 gr
Código de barras de un unidad	8011905955441
Número de piezas paquete múltiple	30
Código de barras de paquete múltiple	8011905955366
Cantidad mínima de pedido	1
Embalaje mínimo	1 / 30

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).