



MULTI GU10LL

Tipología

Lámparas LED de nueva generación fabricadas con tecnología COB.

Características

Lámparas construidas para conseguir una vida útil especialmente larga: 50.000h, especialmente requerida en proyectos públicos o de alta gama. Diseño especial de la lente para obtener la discrecionalidad de la luz, un haz luminoso limpio y menor efecto de deslumbramiento.

Material

Base en material termoconductor del alojamiento de los componentes electrónicos: optimización de la disipación del calor y mayor seguridad para el usuario.

Notas

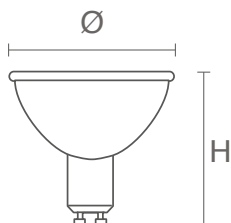
No apto para funcionar con dimmer.



Datos característicos

Poder	4,5 W	Haz	38°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	GU10	IP	20	Flujo	700 lm	Axis	950 cd
Tc	4000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G5h24		

Características dimensionales



Ø	50 mm
H	55 mm

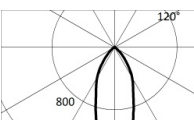
Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	38°
Flujo	700 lm
Axis	950 cd
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	50000 h
Vida del los LED	L70B50
Tiempo de disparo	<0,2 s
Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total	Luz instantánea completa
Mercurio	0 mg

Características eléctricas

Potencia nominal	4,5 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor ponderado	5 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	D
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Posición de operación	360°

Fotometría

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)	
	Ra80		35°		
	Fixture Power	6W	1	0.62	1142
	Source Flux	700lm	2	1.25	286
	Fixture Flux	700lm	3	1.87	127
	Efficacy	117lm/W	4	2.49	71
	979928 I _{max} =1632cd/klm	I _{max}	1142cd	5	3.12

El archivo EuLumDat en el sitio

Otros Infotech

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

Garantía del LED

G5h24	Full Guarantee Garantía total de 5 años (24h/24h) ¡24H, Garantía Total durante 5 años de uso!
-------	---

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 60968:2016
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 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)
CEI 34-141:2014

Datos logísticos

Peso neto artículo	70 gr
Código de barras de un unidad	8011905979928
Número de piezas paquete múltiple	10
Cantidad mínima de pedido	10
Embalaje mínimo	10 / 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).