



## GU10 CLASSIC

### Tipología

Lámparas LED de nueva generación fabricadas con tecnología DOB.

### Características

La lámpara utiliza la tecnología DOB (Driver On Board), un enfoque avanzado que integra directamente los componentes del driver en la misma placa que el LED en formato SMD.

El diseño optimizado ofrece numerosas ventajas, como una mayor eficiencia de producción y una estructura más ligera y compacta.

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.

**BASIC**

220-240  
Vac

IRC 80



15000 h  
L70B50

IP20

GU10

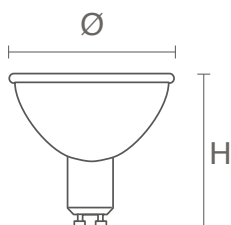
-25°C  
+35°C



### Datos característicos

Poder	4,2 W	Haz	38°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	GU10	IP	20	Flujo	425 lm	Axis	750 cd
PF	0.5	Tc	6000 K	IRC	80	Garantía del LED	G2

### Características dimensionales



Ø	50 mm
H	55 mm

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	38°
Flujo	425 lm
Axis	750 cd
La temperatura de color nominal del CCT	6000 K
Color de la luz	Luz fría
Índice de reproducción de colores	80
Duración de la vida	15000 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	4,2 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0.5
Corriente de entrada	0,046 A
Factor ponderado	4 kWh/1000h
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Equivalencia con la lámpara incandescente	60
Posición de operación	360°

## Otros Infotech

Reflector	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

## 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	30 gr
Código de barras de un unidad	8011905335113
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905335229
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).