



## GU10 LED

### Tipología

Lámparas LED de nueva generación fabricadas con tecnología SMD.

### Características

Difusor difusor; haz de luz muy amplio, apto para una iluminación difusa.

### 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.



220-240  
Vac

IRC >80



25000 h  
L70B50

IP20

GU10

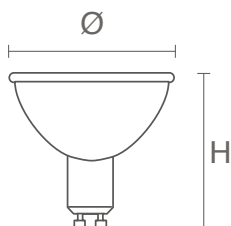
-25°C  
+35°C



### Datos característicos

Poder	6 W	Haz	100°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	GU10	IP	20	Flujo	450 lm	Axis	175 cd
PF	0,5	Tc	4000 K	IRC	>80		

## Características dimensionales



Ø	50 mm
H	55 mm

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	100°
Flujo	450 lm
Axis	175 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	25000 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

## Características eléctricas

Potencia nominal	6 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,5
Corriente de entrada	0,048 A
Clase de eficiencia energética	F
Número de ciclos	100000
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C

## Otros Infotech

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

## 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	60 gr
Código de barras de un unidad	8011905854256
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905854263

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).