



## LED GLS

### Tipología

Gama de bombillas LED con tecnología SMD y chip de alta eficiencia.

### Características

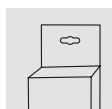
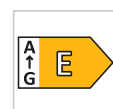
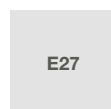
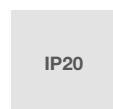
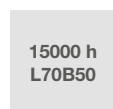
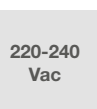
Amplia selección de potencias y de temperaturas de color.

### Material

Cuerpo de la lámpara en material termoconductor para optimizar la disipación del calor; cobertura en material plástico ópalo antideslumbramiento.

### Notas

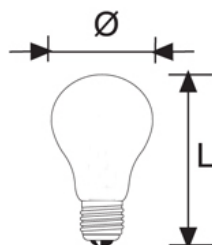
No apto para funcionar con reguladores de intensidad luminosa excepto donde se indica.



## Datos característicos

Poder	13,5 W	Haz	220°	Reglable	No	Tensión	220-240 Vac
Casquillo	E27	IP	20	Flujo	1515 lm	PF	0.5
Tc	3000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2		

## Características dimensionales



Ø	60 mm
H	120 mm
H Tolerancia	± 3 mm

## Illuminación y características fotométricas

Apertura del rayo	220°
Flujo	1515 lm
La temperatura de color nominal del CCT	3000 K
Color de la luz	Luz cálida
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

## Características eléctricas

Potencia nominal	13,5 W
El voltaje de entrada	220-240 Vac
Frecuencia	50 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0.5
Corriente de entrada	0,117 A
Factor ponderado	14 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	E
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Equivalencia con la lámpara incandescente	100

## 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	53 gr
Código de barras de un unidad	8011905854102
Número de piezas paquete múltiple	10
Código de barras de paquete múltiple	8011905854119
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).