



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.

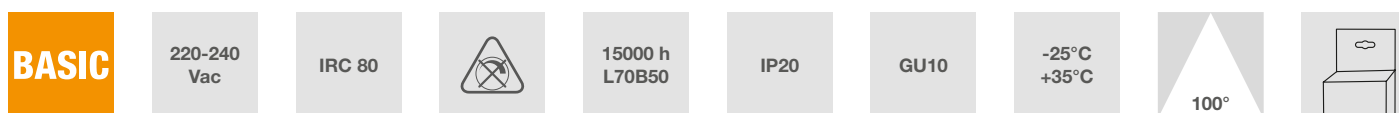
Diseño especial de la lente para obtener la discrecionalidad de la luz, un haz luminoso limpio y menor efecto de deslumbramiento.

Material

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

Notas

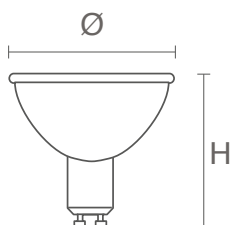
No apto para funcionar con dimmer.



Datos característicos

| | | | | | | | |
|-----------|-------|-----|--------|----------|--------|------------------|-------------|
| Poder | 4,2 W | Haz | 100° | Reglable | No | Tensión | 220-240 Vac |
| Casquillo | GU10 | IP | 20 | Flujo | 425 lm | Axis | 205 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 | 100° |
| Flujo | 425 lm |
| Axis | 205 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 | 8011905335083 |
| Número de piezas paquete múltiple | 10 |
| Código de barras de paquete múltiple | 8011905335236 |
| 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).