

## CLASSE A GU10

### Tipología

Una lámpara de clase energética A, con un rendimiento de 212 lúmenes/vatio.

### Material

Cuerpo en cristal.

### Notas

No apto para funcionar con dimmer.



### Datos característicos

|           |       |     |        |          |        |                  |             |
|-----------|-------|-----|--------|----------|--------|------------------|-------------|
| Poder     | 4,7 W | Haz | 100°   | Reglable | No     | Tensión          | 220-240 Vac |
| Casquillo | GU10  | IP  | 20     | Flujo    | 900 lm | Axis             | 650 cd      |
| PF        | 0,5   | Tc  | 4000 K | IRC      | 80     | Garantía del LED | G2          |

### Características dimensionales

|   |       |
|---|-------|
| Ø | 50 mm |
| H | 54 mm |

### Iluminación y características fotométricas

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Apertura del rayo   | 100°                     |
| Flujo   | 900 lm                   |
| Axis  | 650 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                 | 4,7 W         |
| El voltaje de entrada            | 220-240 Vac   |
| Frecuencia                       | 50 Hz         |
| Reglable                         | No            |
| Factor de potencia (PF)          | 0,5           |
| Corriente de entrada             | 0,043 A       |
| Factor ponderado                 | 5 kWh/1000h   |
| Clase de eficiencia energética   | A             |
| La temperatura de funcionamiento | -25°C / +35°C |
| Posición de operación            | 360°          |

## Otros Infotech

|           |    |
|-----------|----|
| Reflector | Si |
|-----------|----|

## Garantía del LED

|    |   |
|----|---|
| G2 | Hasta<br>2 años<br>(4000h/año) 4000h = 11h al día x 365 días.<br>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                | 57 gr         |
| Código de barras de un unidad     | 8011905017965 |
| 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).