

DR111 LED REFLECTOR ADV - GU10

Tipología

DR111 de LED.

Características

Luz cálida, ideal en los usos domésticos y en ambientes acogedores.

Rendimiento cromático: Ra>80.

La posición especial de la fuente de luz, frente al reflector, garantiza un efecto antideslumbrante y una difusión perfecta del haz luminoso sin zonas de sombra.

Diseño especial del radiador para permitir una disipación del calor más eficiente.

Efecto reflector: cobertura de la lámpara como en las tradicionales lámparas halógenas, mismo efecto antideslumbramiento con una perfecta difusión del haz luminoso, carente de zonas de sombra.

Lámpara regulable con variador de intensidad luminosa con TRIAC.

Aplicaciones

Iluminación direccional profesional: uso ideal en comercios y ambientes donde se necesita una iluminación de acento.

La lámpara no está a la venta en el mercado europeo.



220-240
Vac

IRC 80



30000 h
L70B50

IP20

GU10

-25°C
+35°C



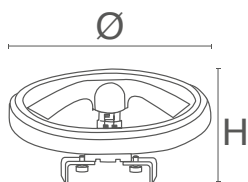
8°



Datos característicos

| | | | | | | | |
|-----------|--------|-----|----|------------------|--------|---------|-------------|
| Poder | 15 W | Haz | 8° | Reglable | No | Tensión | 220-240 Vac |
| Casquillo | GU10 | IP | 20 | Flujo | 780 lm | PF | 0,94 |
| Tc | 3000 K | IRC | 80 | Garantía del LED | G2 | Axis | 13400 cd |

Características dimensionales



| | |
|---|--------|
| Ø | 111 mm |
| H | 103 mm |

Iluminación y características fotométricas

| | |
|---|--------------------------|
| Apertura del rayo | 8° |
| Flujo | 780 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 | 30000 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 | 15 W |
| El voltaje de entrada | 220-240 Vac |
| Frecuencia | 50 Hz |
| Reglable | No |
| Factor de potencia (PF) | 0,94 |
| Factor ponderado | 15 kWh/1000h |
| Número de ciclos | 100000 |
| La temperatura de funcionamiento | -25°C / +35°C |
| Equivalencia con la lámpara incandescente | 111 |

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

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Código de barras de un unidad | 8011905840129 |
|-------------------------------|---------------|

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).