



## MR11 VINTAGE

### Tipología

Reemplazo de halógeno MR11.

### Características

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

### Material

Cuerpo de aluminio.

### Como utilizar

Compatible con los transformadores electromagnéticos, con salida a 12V ca. y con los transformadores electrónicos para LED (salida a 12V DC).

No utilizar con los transformadores electrónicos para lámparas halógenas.

### Notas

No apto para funcionar con dimmer.

**BASIC**

12V Vdc

IRC >80



15000 h  
L70B50

IP20

GU4

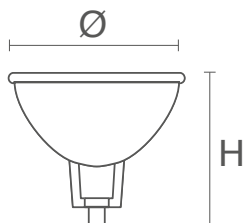
-25°C  
+35°C



### Datos característicos

Poder	2,5 W	Haz	38°	Reglable	No	Tensión	12V Vdc
Casquillo	GU4	IP	20	Flujo	240 lm	Axis	320 cd
PF	0,73	Tc	3000 K	IRC	>80	Garantía del LED	G2

### Características dimensionales



Ø	35 mm
H	42 mm

## Iluminación y características fotométricas

Apertura del rayo	38°
Flujo	240 lm
Axis	320 cd
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
Mercurio	0 mg

## Características eléctricas

Potencia nominal	2,5 W
El voltaje de entrada	12V Vdc
Frecuencia	50/60 Hz
Reglable	No
Factor de potencia (PF)	0,73
Factor ponderado	3 kWh/1000h
Clase de eficiencia energética	G
La temperatura de funcionamiento	-25°C / +35°C
Equivalencia con la lámpara incandescente	20

## 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	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
--	--

## Normas de productos

## Datos logísticos

Peso neto artículo	10 gr
Código de barras de un unidad	8011905981952
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).