



EAN: 8435298013951

ECOSKYF60MR16

LED Dicroico MR16 7W SMD 60° Frío 4000K 560Lm AC/DC 12V

LED Dichroic MR16 7W SMD 60° Cool White 4000K 560Lm AC/DC 12V

Aplicaciones | Applications



Beneficios | Benefits

- El haz de luz de 60° es ideal para destacar algún detalle de nuestra decoración, así como para mantener una iluminación general. | Wide 60° beam angle delivers increased light distribution for general lighting
- La lente de policarbonato especial inspirada en halógenos reproduce el aspecto clásico de las lámparas halógenas tradicionales. | The special polycarbonate halogen inspired lens replicates the classic look and feel of traditional halogen lamps.
- Bajo deslumbramiento ideal para su uso en aplicaciones decorativas residenciales, comerciales y minoristas | Low glare ideal for use in decorative residential, commercial and retail applications



Características Generales. General Characteristics

Tecnología de iluminación. <i>Lighting technolog</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Non-directional or directional (NDLS/DLS)</i>	DLS
Casquillo. <i>Base</i>	GU5.3
Fuente luminosa de color variable. <i>Colour-tuneable light source</i>	No
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP20 Interior. <i>Indoor</i>
Formato. <i>Format</i>	MR16

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	7 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	50 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	86%
Voltaje. <i>Voltage</i>	AC/DC 12 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60 Hz
Corriente. <i>Current</i>	0,95
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.5
Regulable. <i>Dimmable</i>	No

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	560 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Light Source useful luminous flux (lm)</i>	520 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	Narrow Cone (90°)
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	80 Lm/W
Intensidad Lumínica de fuente de luz. <i>Light Source Luminous intensity (Cd)</i>	540
Coordenadas de cromaticidad. <i>Chromaticity coordinate (X,Y)</i>	0.382 , 0.38
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	4000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Frío .Cool White
Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Colour consistency in McAdam ellipses</i>	6
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	60°
Tiempo Calentamiento. <i>Warm-up Time</i>	100% - 5sec

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD
Factor de supervivencia. <i>Survival Factor (SF %)</i>	0.9

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency Class</i>	F
Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	7kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	25000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	40000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>	Bombilla

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 años. years *
---	-----------------

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

* La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

The warranty mentioned in our sheets is basic level. Roblan distributes products internationally and adapts the product and its warrant to the specific warranty requirements and regulations of each country. The warranty does not cover accessories, interchangeable light sources (such as lamps), batteries or accumulators (if any of the following are included with the product). We also have warranty options depending on the requirements of specific projects. Please consult your commercial agent to verify the warranty options for your country.

2011/65/EU, IEC, CIE, 2014/30/EU, 2014/35/EU



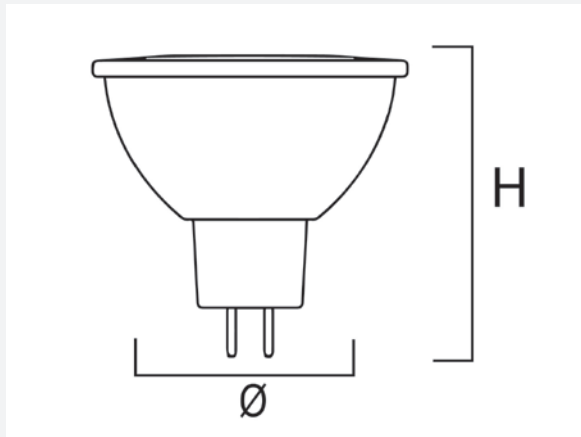
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	ECOSKYF60MR16
Modelo. <i>Model</i>	ECO SKY MR16
Gama. <i>Range</i>	LED ECO
Serie. <i>Series</i>	Lámparas LED <i>LED Lamps</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298013951
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC001959
Unidades/Embalaje. <i>Units/ Carton</i>	100
Unidades Embalaje Medio. <i>Units/ Shrinking</i>	20/
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	0.05
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	52x48x48
MEAS Carton	13x26x51
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	4,3
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	3,1

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>	-20°C ~ +40°C
--	---------------

Dimensiones. Dimensions



h:48
Ø:50

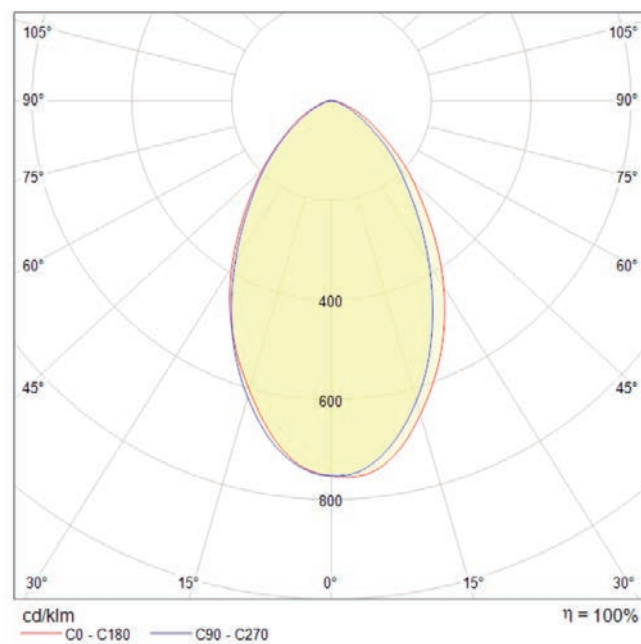
Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Installation

Peso producto. Product Weight

0,04Kg

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



En caso de rotura. In case of breakage: www.roblan.com

Última actualización: 2024-10-22 14:01:26 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2024-10-22 14:01:26 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.