



EAN: 8435298025947

TOPG9F

LED G9 2.2W 300lm 220-240V 4000K

LED G9 2.2W 300lm 200-240V 4000K

Aplicaciones | Applications



Beneficios | Benefits

- Ideal para expositores, luminarias decorativas, restaurantes, hoteles, etc. | *Ideal for displays, decorative luminaires, restaurants, hotels, etc.*
- Luz 360° | *360° light*
- Disponible en temperaturas de luz cálida y blanca | *Available in warm and white light temperatures*
- Alta eficiencia luminosa | *High luminous efficiency*



Características Generales. General Characteristics

Tecnología de iluminación. <i>Lighting technolog</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Non-directional or directional (NDLS/DLS)</i>	NDLS
Casquillo. <i>Base</i>	G9
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP20 Interior. <i>Indoor</i>

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	2,2 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	28 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	92%
Voltaje. <i>Voltage</i>	220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50 Hz
Corriente. <i>Current</i>	0,02
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.4
Regulable. <i>Dimmable</i>	No

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	300 Lm
---	--------

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Light Source useful luminous flux (lm)</i>	300 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	Sphere (360°)
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	136 Lm/W
Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Lumen maintenance factor (%)</i>	0.93
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>	320°
Tiempo Calentamiento. <i>Warm-up Time</i>	2s 95%

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	COB
LEDs/unidad. <i>LEDs/unit</i>	1
Factor de supervivencia. <i>Survival Factor (SF %)</i>	0.9

Información Material. *Material Information*

Info. Vidrio. <i>Glass Info</i>	Vidrio Escarchado. <i>Frosted</i>
Base. <i>Base</i>	Polycarbonato. <i>Polycarbonate</i>

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency Class</i>	E
Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	3kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	L70B50-15000@25°C
# 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,2014/30/EU,2014/35/EU



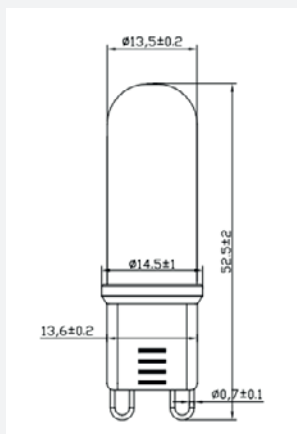
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	TOPG9F
Modelo. <i>Model</i>	TOP G9
Gama. <i>Range</i>	LED TOP
Serie. <i>Series</i>	Lámparas LED <i>LED Lamps</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298025947
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>	0.03
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	6,5x35x3,5
MEAS Carton	205x28x39,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	2,01
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	0,8

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>	-20°C ~ +45°C
--	---------------

Dimensiones. Dimensions



h:52,5
Ø:14,5

Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Installation

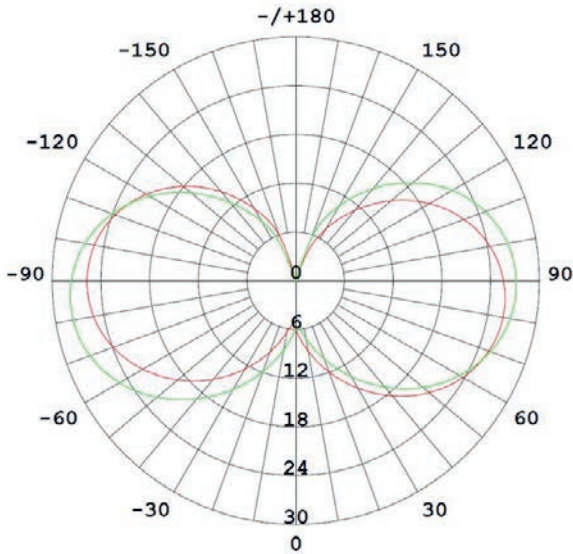
Peso producto. Product Weight

0,01Kg

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications

Especificaciones Ópticas.

Optical Specifications



Opciones a medida.

Made to measure options

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.

In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

Opciones de Emergencias. Emergency Options	ROBPLUS50, ROB10123, ROBTLED10
Opciones de Emergencias. Emergency Options	Varios

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

Última actualización: 2024-10-29 20:23:56 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2024-10-29 20:23:56 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.