



EAN: 8435298025947

TOPG9F

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

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

Aplicaciones | Applications



Beneficios | Benefícios

- Ideal para expositores, luminarias decorativas, restaurantes, hoteles, etc. | Ideal for displays, decorative luminaires, restaurants, hotels, etc..
- Luz 360° | Luz de 360°
- Disponible en temperaturas de luz cálida y blanca | Disponível em temperaturas de luz quente e branca
- Alta eficiencia luminosa | High luminous efficiency.



Características Generales. General Characteristics

Tecnología de iluminación. <i>Lighting technology</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>	0.021
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.4
Regulable. <i>Dimmable</i>	No
Efecto Stroboscópico. <i>Stroboscopic Effect</i>	0.9

Información Eléctrica. *Electrical Information*

Unidad de medida del parpadeo. *Flicker metric (Pst LM)* 1

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. *Luminous Flux (lm)* 300 Lm

Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. *Light Source useful luminous flux (lm)* 300 Lm

Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. *Beam angle correspondence* Sphere (360°)

Eficacia Lm. *Lm Efficacy (Lm/W)* 136

Factor de mantenimiento del flujo luminoso. *Lumen maintenance factor (%)* 0.93

Coordenadas de cromaticidad. *Chromaticity coordinate (X,Y)* 0.382 , 0.38

Temperatura Luz. *Color Temperature (K)* 4000K

Color Luz. *Light Color* Blanco Frío .Cool White

Consistencia cromática en elipses de MacAdam.
Colour consistency in McAdam ellipses 6

Índice Reproducción Cromática (IRC). *Color Rendering Index (CRI)* ≥80

Ángulo Apertura. *Beam Angle* 320° #|REF!

Tiempo Calentamiento. *Warm-up Time* 2s 95%

LED Chip

Tipo de Led. *Led Type* COB

LEDs/unidad. *LEDs/unit* 1

Factor de supervivencia. *Survival Factor (SF %)* 0.9

Información Material. *Material Information*

Info. Vidrio. *Glass Info* Vidrio Escarchado.

Base. *Base* Policarbonato.

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. *Energy Efficiency Class* E

Consumo de energía en modo encendido. *Energy consumption in on-mode* 3kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. *Useful Lifetime* L70B50-15000@25°C

de Encendidos. *Switching Cycles* 40000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. *Replaceable lamp* No

Incl. en Caja. *Incl. In box* Bombilla

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 2 años. years *

* 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.

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. 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



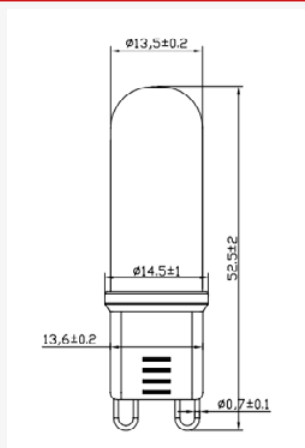
Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

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>	6.5x3.5x3.5
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). *Operational Temperature Range* -20°C ~ +45°C

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:52.5
Ø:14.5

Esquema de Producto. *Product line drawing*

Peso producto. *Product Weight*

0.01

Posición de uso. *Operating position*

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

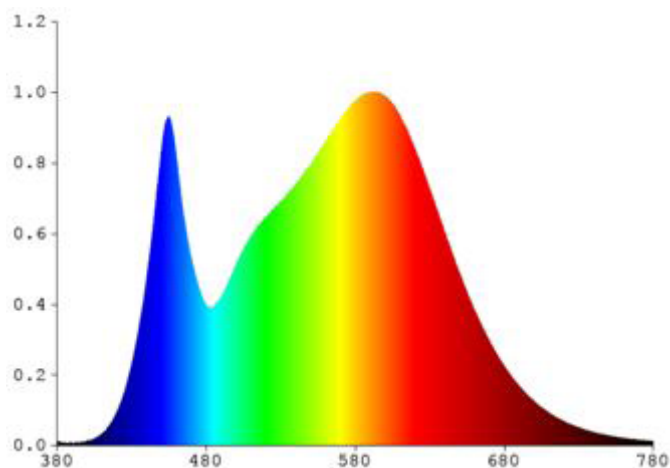
Última actualización: 2024-02-15 13:44:53 UTC+0000

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

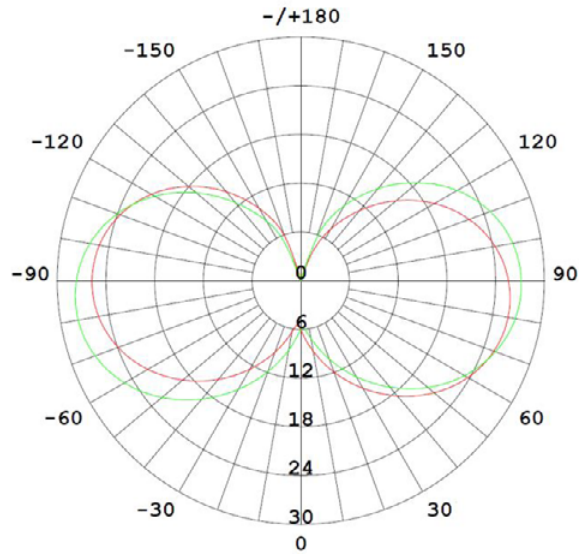
Last updated: 2024-02-15 13:44:53 UTC+0000

Subject to change without notice. Use the most recent data.

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. <i>Emergency Options</i>	ROBPLUS50, ROB10123, ROBTLED10
--	--------------------------------