



EAN: 8435298028757

EST9F

LED Estándar E27 8W Blanco Frío 4000K 840lm 220-240V

LED Standar E27 8W Cool White 4000K 840lm 220-240V

Aplicaciones | Applications



Beneficios | Benefits

- Ahorro de energía en comparación con las lámparas tradicionales | *Energy savings compared to traditional lamps*
- Adecuada tanto para luminarias abiertas como cerradas. | *Suitable for both open and closed luminaires.*
- Bajo consumo de energía | *Low power consumption*
- Fácil sustitución de lámparas clásicas gracias a su diseño compacto | *Easy replacement of classic lamps thanks to its compact design*



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>	E27
Fuente luminosa de color variable. <i>Colour-tuneable light source</i>	No
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP20 Interior. <i>Indoor</i>

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	8 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	60 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	87%
Voltaje. <i>Voltage</i>	220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60 Hz
Corriente. <i>Current</i>	52
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>	840 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Light Source useful luminous flux (lm)</i>	806 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	Sphere (360°)
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	105 Lm/W
Intensidad Lumínica de fuente de luz. <i>Light Source Luminous intensity (Cd)</i>	0
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>	200°

LED Chip

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>	9kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	15000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	20000

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 *
---	-----------------

* 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.

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

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



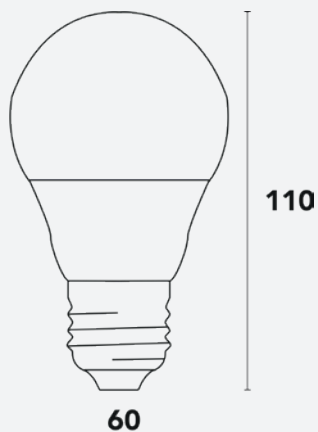
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	EST9F
Modelo. <i>Model</i>	ESTANDAR E
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>	8435298028757
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC001959
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	50
Unidades Embalaje Medio. <i>Units/ Shrinking</i>	10/
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	0.06
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	10,8x6x6
MEAS Carton	245x32x32,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	2,5
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	1,4

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>	-20°C ~ +40°C
Rango de Temperatura (conservación) . <i>Preservation Temperature Range</i>	-20°C ~ +60°C

Dimensiones. Dimensions



h:110
Ø:60

Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Installation

Peso producto. Product Weight

0,03Kg

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

Última actualización: 2024-10-29 20:23:19 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2024-10-29 20:23:19 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.