



EAN: 8435298028757

## EST9F

Lámpara LED 8W 840lm 220-240V 4000K 200° E27

Lâmpadas LED 8W 840lm 220-240V 4000K 200° E27

Aplicaciones | Aplicações:



### Beneficios | *Benefits*

- Ahorro de energía en comparación con las lámparas tradicionales | *Poupança de energia em comparação com as lâmpadas tradicionais*
- Adecuada tanto para luminarias abiertas como cerradas. | *Adequado para luminárias abertas e fechadas.*
- Bajo consumo de energía | *Baixo consumo de energia*
- Fácil sustitución de lámparas clásicas gracias a su diseño compacto | *Fácil substituição das lâmpadas clássicas devido ao seu design compacto*



### Características Generales. *Características Gerais*

Tecnología de iluminación. <i>Tecnologia</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Não direcional ou direccional (NDLS/DLS)</i>	NDLS
Casquillo. <i>Casquilho</i>	E27
Fuente luminosa de color variable. <i>Fonte luminosa de cor variável</i>	No
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP20 Interior . <i>Interior</i>

### Información Eléctrica. *Informação Elétrica*

Vatios. <i>Watts</i>	8 W
Equivalencia Vatios. <i>Equivalência em Watts</i>	60 W
Ahorro Energético. <i>Poupança Energética</i>	87%
Voltaje. <i>Voltagem</i>	220-240 V
Corriente. <i>Corrente</i>	52
Factor Potencia. <i>Fator de Potência (PF)</i>	≥0.5
Regulable. <i>Regulável</i>	No

### Información Lumínica. *Informação Luminosa*

Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso (lm)</i>	840 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)</i>	806 Lm

**Información Lumínica. Informação Luminosa**

Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso</i>	Sphere (360°)
Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm</i> (Lm/W)	105 Lm/W
Intensidad Lumínica de fuente de luz. <i>Intensidade Luminosa da fonte de luz</i> (Cd)	0
Coordenadas de cromaticidad. <i>Coordenadas de cromaticidade</i> (X,Y)	0.382 , 0.38
Temperatura Luz. (K)	4000K
Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Consistência cromática em elipses de MacAdam</i>	6
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática</i> (CRI)	80
Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>	200°

**LED Chip**

Factor de supervivencia. <i>Fator de sobrevivência</i> (SF %)	0.9
---	-----

**Datos Medioambientales. Dados Ambientais**

Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i>	F
Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i>	9kWh/1000h

**Vida Útil**

Vida Útil	15000h
# de Encendidos. <i># de Ligações</i>	20000

**Otras Especificaciones Outras Especificações**

Incl. en Caja. <i>Incluído na caixa</i>	Bombilla. <i>Lâmpada</i>
---	--------------------------

**Garantías & Calidad. Garantias & Qualidade**

Garantía ROBLAN. <i>Garantia ROBLAN</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).

\* A garantia mencionada nas nossas fichas são de nível básico. A Roblan distribui produtos a nível internacional e adapta o produto e a sua garantia aos requisitos e normativas de garantia específicas de cada país. Também dispomos de opções de garantia segundo os requisitos de projetos concretos. Por favor, consulte o seu agente comercial para verificar as opções de garantia do seu país.

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


**Datos Admin & Logística. Dados Admin & Logística**

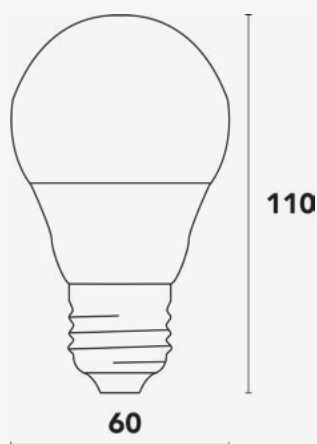
Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i>	EST9F
Modelo	ESTANDAR E

**Datos Admin & Logística.** *Dados Admin & Logística*

Gama	LED ECO
Serie. <i>Série</i>	Lámparas LED <i>Lâmpadas LED</i>
Tecnología. <i>Tecnologia</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras	8435298028757
Clase ETIM. <i>Classe ETIM</i>	EC001959
Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>	50
Unidades Embalaje Medio. <i>Unidades Embalagem Média</i>	10/
Peso Bruto Unidad. <i>Peso Bruto Unidade</i>	0.06
Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>	Carton Color Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEDIDAS Embalagem Unitária</i>	10,8x6x6
MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	245x32x32,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>	2,5
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i>	1,4

**Avisos & Precauciones.** *Avisos & Precauções*

Rango de Temperatura (Uso). <i>Intervalo de Temperatura</i>	-20°C ~ +40°C
Rango de Temperatura (conservación) . <i>Intervalo de Temperatura (armazenamento)</i>	-20°C ~ +60°C

**Dimensiones.** *Dimensões*


Ø:60  
h:110

Esquema de Producto. *Product line drawing*

**Instalación.** *Instalação*

Peso producto. <i>Peso do produto</i>	0,03Kg
---------------------------------------	--------

En caso de rotura. *Em caso de quebra:* **[www.roblan.com](http://www.roblan.com)**

Última actualización: 2025-12-30 15:48:42 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

*Última atualização: 2025-12-30 15:48:42 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.*