

LEDES1X126500



Descripción. *Description*

LED ES111 175-250V 13W GU10 SMDLED Blanca 6500 48° 1020LM
LED ES111 175-250V 1x13W GU10 SMD LED White 6500K 48° 1020LM

Áreas de Aplicación. *Application Areas*

Comercios, Hoteles, Iluminación general, Museo, Residencial, Restauración

Beneficios. *Benefits*

Compatible con la mayoría de las luminarias existentes gracias a su diseño idéntico a las halógenas convencionales. Ángulo de haz de 48° para iluminación de acento. Bajo deslumbramiento ideal para su uso en aplicaciones decorativas residenciales, comerciales, hoteleras y minoristas.
Compatible with most existing fixtures designed as a retrofit replacement for halogen spots. 48° beam angle for focused spotlighting. Lower maintenance costs. Low glare ideal for use in decorative residential, commercial, hotel and retail applications.

Características Generales. *General Characteristics*

Casquillo. <i>Base</i>	GU10
Protección Instalado. <i>Installed Protection (IP)</i>	IP20 Interior. <i>Indoor</i>

Información Eléctrica. *Electrical Information*

Vatios. <i>Wattage</i>	13 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	120 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	89%
Voltaje. <i>Voltage</i>	175-250 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Corriente. <i>Current</i>	0.063
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.90
Regulable. <i>Dimmable</i>	no

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	1020 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	78
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	6500K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Día . <i>Daylight</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	≥80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	48°
Tiempo Calentamiento. <i>Warm-up Time</i>	Instant 100%

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD
------------------------------	-----

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>	13kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	25000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	13000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

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

Accesorios. *Accessories*

Accesorios. <i>Accessories</i>	SDFFW, SDFFC, SDFFN, SDFSW, SDFSC, SDFSN, RDFFW, RDFFC, RDFFN, RDFSW, RDFSC, RDFS
--------------------------------	---

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 años. <i>years*</i>
2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU	

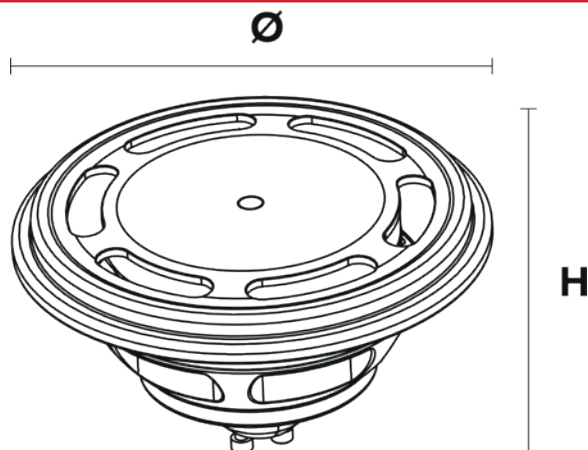
**Datos Admin & Logística.** *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	LEDES1X126500
Modelo. <i>Model</i>	ES111 12W
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>	8435298012060
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC001959
Unidades/Embalaje. <i>Units/Cartron</i>	20
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	0.29
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	8x11.4x11.4
MEAS Carton	18x25x59
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	5.7
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	4.7

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:70
Ø:111

Peso producto. *Product Weight*

0.24

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

Última actualización: 2022-05-26 12:50:03 UTC+0000

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

Last updated: 2022-05-26 12:50:03 UTC+0000

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