

ECOT814330F

Datos Técnicos. Technical Data
LED T8 Cristal 900mm 14W 4000K 1450lm 330° PF0.9
Glass LED T8 Tubo LED 900mm 14W 4000K 1450lm 330° PF0.9
Características Generales. General Characteristics

Casquillo. Base	G13
Protección. Protection (IP)	IP20 Usado Interior. Indoor Use

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	14 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	30 W
Ahorro Energético. Energy Savings	53%
Voltaje. Voltage	200-240 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Amperios. Amps	82mA
Factor Potencia. Power Factor (PF)	0,9
Regulable. Dimmable	no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	1450 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	104
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	4000 K
Uniformidad de Color. (SDCM) Standard Deviation of Color Matching	<6
Color Luz. Light Color	Luz Fría. Cool White
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. Beam Angle	330°
Unified Glare Index (UGR)	<19 *

* UGR <19 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.

UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.

LED Chip

Tipo de Led. Led Type	SMD2835
Marca chip LED. LED chip Brand	Hongli
LEDs/unidad. LEDs/unit	72

Información Material. Material Information

Base. Base	Plastic
------------	---------

Información Material. Material Information

Difusor. Diffuser	Cristal. Glass
-------------------	----------------

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. Rated Lifetime	40000h
# de Encendidos. Switching Cycles	>100,000

Datos Medioambientales. Environmental Data

Eficiencia Energética. Energy Efficiency	A+
Consumo de Energía. Energy Consumption	14kWh/1000h
Niveles de Mercurio. Mercury Levels	0

Otras Especificaciones Other Specifications

Incl. en Caja. Incl. In box	tubo
-----------------------------	------

Accesorios. Accessories

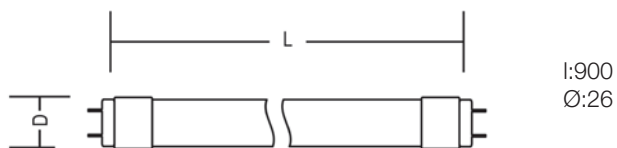
Usar con. Use with	STARTLED
--------------------	----------

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

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



*Consulte nuestras condiciones de Garantía. Check our Warranty conditions

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation


Peso producto. Product Weight 0,17

| Conexión por un lado. Para luminaria LED, con balasto electrónico, balasto magnético con cebador LED. (Cebador no incluido). Single Side Connection. Single Side Connection for LED, electronic ballast and magnetic ballast luminaire with LED starter. (Starter not included).

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	ECOT814330F
Modelo. <i>Model</i>	ECO T8
Gama. <i>Range</i>	ECO
Serie. <i>Series</i>	Tubos LED Tubes
Tecnología. <i>Technology</i>	Tecnología LED. LED Technology
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298023264
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	25
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Paper Roll
MEAS Carton	970X158X158mm
Peso Bruto. <i>Gross Weight</i>	5,5
Peso Neto. <i>Net Weight</i>	4.8

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso) <i>Operational Temperature Range</i>	-20~50°C
Rango de Temperatura (conservación) <i>Preservation Temperature Range</i>	-40~85°C

En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Subject to change without notice. Use the most recent data.