

**LEDT822330C**

**Datos Técnicos. Technical Data**

Tubo LED 1500mm 21W Cálido 2380LM 3000K 330°  
 LED Tube 1500mm 21W 2380LM 3000K 330°

**Características Generales. General Characteristics**

Casquillo. Base	G13
Protección. Protection (IP)	IP44
	Uso Interior. Indoor Use

**Información Eléctrica. Electrical Information**

Vatios. Wattage	21 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	58 W
Ahorro Energético. Energy Savings	64%
Voltaje. Voltage	90-260 V
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.93
Regulable. Dimmable	no

**Información Lumínica. Light Technical Information**

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	2380 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	113
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	3000 K
Color Luz. Light Color	Luz Cálida. Warm White
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. Beam Angle	330°

**LED Chip**

Tipo de Led. Led Type	SMD 2835
LEDs/unidad. LEDs/unit	120

**Información Material. Material Information**

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

**Vida Útil. Lifespan**

Vida Media. Rated Lifetime	40000h
# de Encendidos. Switching Cycles	>25000

**Datos Medioambientales. Environmental Data**

Eficiencia Energética. Energy Efficiency	A+
Consumo de Energía. Energy Consumption	21kWh/1000h
Niveles de Mercurio. Mercury Levels	0

**Otras Especificaciones Other Specifications**

Incl. en Caja. Incl. In box tubo  
 Luz uniforme sin espacios negros. Buena emisión de calor: incorpora un gel de silicona con alta conductividad termal. Baja decadencia lumínica y alta consistencia de color  
 Milky glass housing which creates a soft lighting effect and no glare. Uniform light beam with no black spaces. Good heat emission: adopted high quality of Thermal conductivity of silica gel. Low lumen decay and consistent color temperature

**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 0,16

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

Referencia Producto. Item Code	LEDT822330C
Modelo. Model	LED T8
Gama. Range	TOP
Serie. Series	Tubos LED Tubes
Tecnología. Technology	Tecnología LED. LED Technology
Código de Barras. Barcode	8435298012374
Unidades/Embalaje. Units/Cartron	25
Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type	Cartron Tube
MEAS Cartron	154.5x21x10
Peso Bruto. Gross Weight	6,7
Peso Neto. Net Weight	3,9

**Avisos & Precauciones. Safety & Warnings**

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

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