

## LEDT822330B



### Datos Técnicos. Technical Data

Tubo LED Cristal + protección anti estallido PCB 1500mm 22W 6500K 2420lm 330° PF0.9  
LED Glass Tube+ Protective Film PCB 1500mm 22W 6500K 2420lm 330° PF0.9

### Características Generales. General Characteristics

Casquillo. Base	G13
Protección. Protection (IP)	IP20 Interior

### Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	22 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	58 W
Ahorro Energético. Energy Savings	62%
Voltaje. Voltage	200-240 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Amperios. Amps	0,205
Factor Potencia. Power Factor (PF)	0,9
Regulable. Dimmable	No

### Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	2420 Lm
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	6500K
Uniformidad de Color. (SDCM) Standard Deviation of Color Matching	<6
Color Luz. Light Color	Blanco Día
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. Beam Angle	330°
Unified Glare Index (UGR)	<19 *

### Información Lumínica. Light Technical Information

\* 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	SMD 2835
Marca chip LED. LED chip Brand	Hongli
LEDs/unidad. LEDs/unit	112
LEDs/Metro. LEDs/Metre	1500

### Información Material. Material Information

Info. Vidrio. Glass Info	Mate/satinado
Base. Base	Protección Anti Estallido. Shatterproof Protective Film

### Datos Medioambientales. Environmental Data

Eficiencia Energética. Energy Efficiency	A+
Consumo de Energía. Energy Consumption	22kWh/1000h

### Vida Útil. Lifespan

Vida Media. Rated Lifetime	40000h
# de Encendidos. Switching Cycles	>100000

### Otras Especificaciones Other Specifications

Incl. en Caja. Incl. In box Tubo

### Accesorios. Accessories

Usar con. Use with STARTLED  
Emergencia. Emergency ROBPLUS50, ROB10123

### Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. ROBLAN Warranty 3 años. years\*  
2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU



\*Consulte nuestras condiciones de Garantía.  
Check our Warranty conditions

### Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code	LEDT822330B
Modelo. Model	T8 Film
Gama. Range	LED TOP
Serie. Series	Tubos LED LED Tubes
Tecnología. Technology	LEDs LEDs
Código de Barras. Barcode	8435298010691
Clase ETIM. ETIM Class	EC001959
Unidades/Embalaje. Units/Carton	25
Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type	Plastic Bag
MEAS Carton	195x187x1570

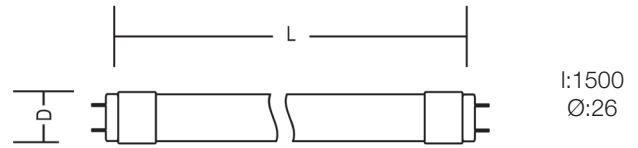
**Datos Admin & Logística.** *Admin Data & Logistics*

Peso Bruto. <i>Gross Weight</i>	10.5
Peso Neto. <i>Net Weight</i>	8

**Avisos & Precauciones.** *Safety & Warnings*

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

**Dimensiones e Instalación.** *Dimensions & Installation*



*Peso producto. Product Weight* 0.27

En caso de rotura. *In case of breakage:* [www.roblan.com](http://www.roblan.com)  
 Última actualización: 2020-03-13 14:43:28 UTC+0000  
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.  
*Last updated: 2020-03-13 14:43:28 UTC+0000*  
 Subject to change without notice. Use the most recent data.