

LPT8120F



Datos Técnicos. Technical Data

Tubo LED Cristal 1200mm 18W 4000K 1980lm 330° PF0.5
Glass LED Tube 1200mm 18W 4000K 1980lm 330° PF0.5

Características Generales. General Characteristics

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

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	18 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	36 W
Ahorro Energético. Energy Savings	50%
Voltaje. Voltage	200-240 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Amperios. Amps	0,18
Factor Potencia. Power Factor (PF)	0,5
Regulable. Dimmable	No

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	1980 Lm
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	4000K
Uniformidad de Color. (SDCM) Standard Deviation of Color Matching	<6
Color Luz. Light Color	Blanco Frío
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	93
LEDs/Metro. LEDs/Metre	1198

Información Material. Material Information

Info. Vidrio. Glass Info	Mate/satinado
--------------------------	---------------

Datos Medioambientales. Environmental Data

Eficiencia Energética. Energy Efficiency	A+
Consumo de Energía. Energy Consumption	18kWh/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	2 años. years*
Usos h/año recomend. Recommended use h/year	2920
*Consulte nuestras condiciones de Garantía. Check our Warranty conditions	

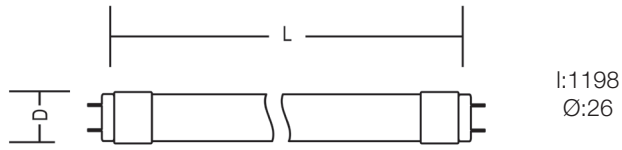
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code	LPT8120F
Modelo. Model	LP T8
Gama. Range	LED ECO
Serie. Series	Tubos LED LED Tubes
Tecnología. Technology	LEDs LEDs
Código de Barras. Barcode	8435298023240
Clase ETIM. ETIM Class	EC001959
Unidades/Embalaje. Units/Cartron	25
MEAS Carton	195x187x1270
Peso Bruto. Gross Weight	8,5
Peso Neto. Net Weight	6,5

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

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

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com
 Última actualización: 2020-03-13 14:43:32 UTC+0000
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Last updated: 2020-03-13 14:43:32 UTC+0000
 Subject to change without notice. Use the most recent data.

Peso producto. *Product Weight* 0.2