



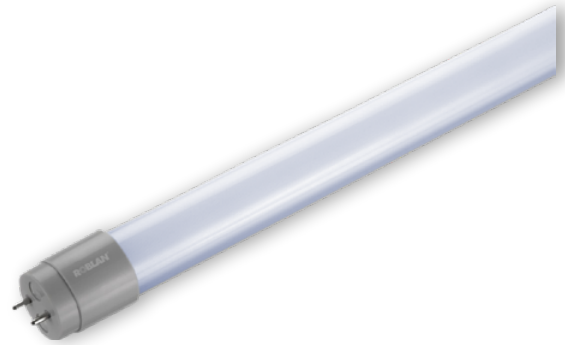
13067

FRUITVEG1200

Beneficios | Benefits

Opción de reemplazo fácil y conveniente para tubos fluorescentes Revestimiento de protección anti-estallido Certificado NSF para la industria alimentaria Diseño similar a los tubos fluorescentes tradicionales con difusor de vidrio

Easy and convenient replacement option for fluorescent tubes Shatter proof film protection NSF certificate for food industry Design similar to traditional fluorescent tubes with Opal PC diffuser



Instalaciones | Installations

Características Generales. General Characteristics

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

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	18 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	36 W
Ahorro Energético. Energy Savings	50%
Voltaje. Voltage	90-260 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Corriente. Current	0.09
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.95
Regulable. Dimmable	No

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	1800 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	100

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	4000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Fresco <i>.Fresh White</i>
Uniformidad de Color. (SDCM). <i>Standard Deviation of Color Matching</i>	<6
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	≥80 R13
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	330°
Índice de deslumbramiento unificado. <i>Unified Glare Index (UGR)</i>	<19 *
<p>* 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. <i>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.</i></p>	

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD 2835
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	Hongli
LEDs/unidad. <i>LEDs/unit</i>	46

Información Material. *Material Information*

Difusor. <i>Diffuser</i>	PC Opalino. <i>Opaline PC</i>
<i>Protección Anti Estallido</i>	

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	18kWh/1000h
--	-------------

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	40000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	>100000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

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

Accesorios. *Accessories*

Usar con. <i>Use with</i>	STARTLED
Accesorios. <i>Accessories</i>	STARTLED

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 años. <i>years</i> *
---	------------------------

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

* La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país.

The warranty mentioned in our sheets is basic level. Roblan distributes products internationally and adapts the product and its warrant to the specific warranty requirements and regulations of each country. We also have warranty options depending on the requirements of specific projects. Please consult your commercial agent to verify the warranty options for your country.

2011/65/EU,NSF /ANSI-2,2014/30/EU,2014/35/EU



Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	FRUITVEG1200
Modelo. <i>Model</i>	TUBO FRUITVEG
Gama. <i>Range</i>	LED TOP
Serie. <i>Series</i>	Tubos LED <i>LED Tubes</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298013067
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC001959
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	30
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	0.2
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Tube
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	35x35x1249
MEAS Carton	240x193x1305
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	7.5
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	4

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). *Operational Temperature Range* -20~45

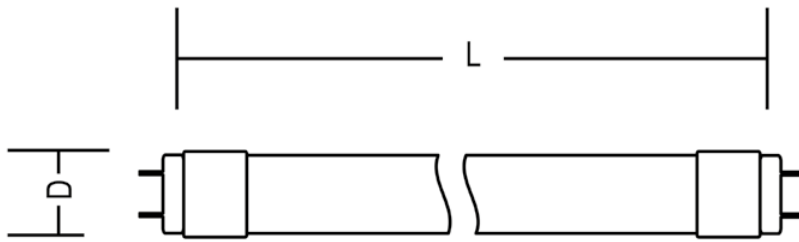
Rango de Temperatura (conservación) . *Preservation Temperature Range* -40~85

Una conexión por el extremo incorrecto quemará el tubo y puede ocasionar daños.

No apto para funcionamiento con equipo de control electrónico.
A wrong end connection will burn the tube and can cause damage.

Not suitable for operation with electronic control equipment.

Dimensiones e Instalación. *Dimensions & Installation*



I:1198
Ø:26

Esquema de Producto. *Product line drawing*

Peso producto. *Product Weight*

0.13

Posición de uso. *Operating position*

Conexión por un lado
Single Side Connection

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

Última actualización: 2023-10-23 12:12:32 UTC+0000

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

Last updated: 2023-10-23 12:12:32 UTC+0000

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