



26173

ZEACL6173

Beneficios | Benefits

Diseñado para ofrecer corriente y voltaje constantes a cada extremo de la tira. Brillo más consistente y mayor vida útil. Fácil montaje en superficies lisas con cinta autoadhesiva. Solución lumínica económica, con buen rendimiento y bajo consumo. Opción muy versátil debido a las múltiples potencias disponibles.

Designed for a consistent current and voltage of strip from the front to the end. More consistent brightness and longer lifespan. Easy mounting on smooth surfaces with self-adhesive tape. Budget lighting solution, with good performance and low consumption. Very versatile option due to the multiple powers available.



Instalaciones | Installations



Características Generales. General Characteristics

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Protección. <i>Protection (IP)</i> | IP20 Interior. <i>Indoor</i> |
|------------------------------------|---------------------------------|

Información Eléctrica. Electrical Information

| | |
|---|----------------------------|
| Vatios / metro . <i>Wattage / meter</i> | 14.5 |
| Voltaje. <i>Voltage</i> | DC 24 V |
| Corriente/metro. <i>Current/meter</i> | 4.2 |
| Regulable. <i>Dimmable</i> | Si. <i>Yes</i> |
| Interfaz Regulación. <i>Dimming Interface</i> | Según el equipo de control |

Información Lumínica. Light Technical Information

| | |
|---|---------------------------------|
| Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm/m)</i> | 1104 |
| Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i> | 3700-4250K |
| Color Luz. <i>Light Color</i> | Blanco Frío . <i>Cool White</i> |
| Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i> | ≥80 |
| Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i> | 120° |

LED Chip

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Tipo de Led. <i>Led Type</i> | SMD 2835 |
| LEDs/unidad. <i>LEDs/unit</i> | 6 |
| Medida Unidad. <i>Unit Length</i> | Y:50 |
| LEDs/Metro. <i>LEDs/Metre</i> | 120 |

Información Material. *Material Information*

| | |
|-------------------|---|
| Base. <i>Base</i> | White Printed Circuit Board (PCB). <i>White Printed Circuit Board (PCB)</i> |
|-------------------|---|

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

| | |
|--|---------------|
| Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i> | 14.5kWh/1000h |
|--|---------------|

Vida Útil. *Lifespan*

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i> | 35000h |
|-----------------------------------|--------|

Otras Especificaciones *Other Specifications*

| | |
|--|----|
| Lámpara reemplazable. <i>Replaceble lamp</i> | No |
|--|----|

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

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

* 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.

Opciones de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto. *Alternative warranties for specific project needs* : *3,5

2011/65/EU,UL,2014/30/EU,2014/35/EU



Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

| | |
|--|--------------------------------|
| Referencia Producto. <i>Item Code</i> | ZEACL6173 |
| Modelo. <i>Model</i> | Tira Z ECO |
| Gama. <i>Range</i> | LED ECO |
| Serie. <i>Series</i> | Tiras LED <i>LED Strips</i> |
| Tecnología. <i>Technology</i> | LEDs <i>LEDs</i> |
| Código de Barras. <i>Barcode</i> | 8435298026173 |
| Clase ETIM. <i>ETIM Class</i> | EC002706 |
| Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i> | 5 m |

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

| | |
|--|-------------|
| Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i> | Plastic Bag |
| MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i> | 12x210x190 |
| MEAS Carton | 22x28x38 |
| Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i> | 17.61 |
| Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i> | 11.34 |

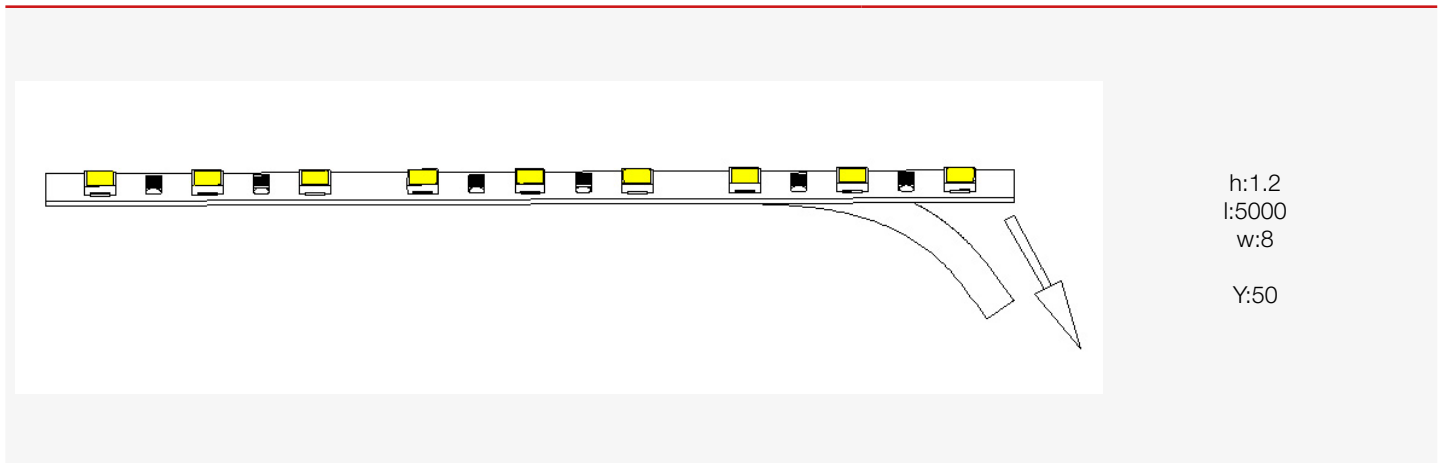
Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

| | |
|---|-------------|
| Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i> | -20~45 |
| Rango de Temperatura (conservación) . <i>Preservation Temperature Range</i> | 0~60 |
| Rango de Humedad (Uso). <i>Operational Humidity Range</i> | 40% ~ 70% R |

Seleccione el controlador LED y/o atenuador correcto adecuado para cada aplicación. La salida total de la tira de LED no debe exceder la salida máxima del controlador.

Select the correct LED driver and/or dimmer suitable for each application. The total output of the LED Strip must not exceed the maximum output of the driver.

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



Esquema de Producto. *Product line drawing*

Posición de uso. *Operating position*

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

Última actualización: 2023-10-23 12:12:33 UTC+0000

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

Last updated: 2023-10-23 12:12:33 UTC+0000

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

Opciones a medida. *Made to measure options*

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.

In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

| | |
|--|--------------------------|
| Otras opciones de Regulación. <i>Other dimming alternatives</i> | CASAMBI,DALI,0-10V,TRIAC |
| Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i> | ROB960 |
| Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i> | si |