



EAN: 8435298026142

## ZEACL6142

Tira LED ECO 5m 4.5W/m 332lm/m 24V 3700-4250K 120°

Fita LED ECO 5 m 4.5W/m 332lm/m 24V 3700-4250K 120°

Aplicaciones | Aplicações:


 Beneficios | *Benefits*

- Diseñado para ofrecer corriente y voltaje constantes a cada extremo de la tira | *Concebida para fornecer corrente e tensão constantes em cada extremidade da tira*
- Brillo más consistente y mayor vida útil. | *Brilho mais consistente e vida útil mais longa.*
- Fácil montaje en superficies lisas con cinta autoadhesiva | *Montagem fácil em superfícies lisas com fita auto-adesiva*
- Solución lumínica económica, con buen rendimiento y bajo consumo. | *Solução de iluminação econômica com bom desempenho e baixo consumo de energia.*



### Características Generales. *Características Gerais*

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

### Información Eléctrica. *Informação Elétrica*

Vatios / metro . <i>Watts / metro</i>	4,5
Voltaje. <i>Voltagem</i>	DC 24 V
Corriente/metro. <i>Corrente/metro</i>	0.072
Regulable. <i>Regulável</i>	Si
Interfaz Regulación. <i>Interface de Regulação</i>	Según el equipo de control

### Información Lumínica. *Informação Luminosa*

Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso lm/m</i>	332
Temperatura Luz. (K)	3700-4250K
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i>	80
Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>	120°

### LED Chip

Tipo de Led. <i>Tipo de LED</i>	SMD 2835
LEDs/unidad. <i>LEDs/unidade</i>	6
LEDs/Metro. <i>LEDs/Metre</i>	36

**Información Material.** *Informação de Material*

Base	Circuito Impreso. <i>Circuito Impresso</i>
------	--

**Datos Medioambientales.** *Dados Ambientais*

Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i>	4,5kWh/1000h
--	--------------

**Vida Útil**

Vida Útil	35000h
-----------	--------

**Garantías & Calidad.** *Garantias & Qualidade*

Garantía ROBLAN. <i>Garantia ROBLAN</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. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

\* A garantia mencionada nas nossas fichas são de nível básico. A Roblan distribui produtos a nível internacional e adapta o produto e a sua garantia aos requisitos e normativas de garantia específicas de cada país. Também dispomos de opções de garantia segundo os requisitos de projetos concretos. Por favor, consulte o seu agente comercial para verificar as opções de garantia do seu país.

Opciones de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto.  
*Opções de garantia alternativas ajustadas aos requisitos do projeto: \*3 | 5*

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


**Datos Admin & Logística.** *Dados Admin & Logística*

Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i>	ZEACL6142
Modelo	Tira Z ECO
Gama	LED ECO
Serie. <i>Série</i>	Tiras LED <i>Fitas LED</i>
Tecnología. <i>Tecnologia</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras	8435298026142
Clase ETIM. <i>Classe ETIM</i>	EC002706
Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>	5 m
Unidades Embalaje Medio. <i>Unidades Embalagem Média</i>	5/
Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>	Plastic Bag
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEDIDAS Embalagem Unitária</i>	12x210x190
MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	22x28x38
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>	6,54
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i>	2,72

**Avisos & Precauciones.** *Avisos & Precauções*

Rango de Temperatura (Uso). *Intervalo de Temperatura* -20°C ~ +45°C

Rango de Temperatura (conservación). *Intervalo de Temperatura (armazenamento)* 0°C ~ +60°C

Rango de Humedad (Uso). *Intervalo de Humidade* 40% ~ 70% Rh

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.

*Selecione o driver de LED correto e/ou dimmer adequado para cada aplicação. A saída total da faixa de LED não deve exceder a saída máxima do driver.*

**Dimensiones.** *Dimensões*


c:166.7  
h:1,2  
l:5000  
w:8

Esquema de Producto. *Product line drawing*

**Opciones a medida.** *Opções à medida*

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.

*Na tabela seguinte encontrará informação sobre opções de fabrico especial à medida. A tabela não contém todas as opções possíveis. Para qualquer outra configuração por favor entre em contacto com a Roblan.*

Otras opciones de Regulación. *Outras opções de Regulação* D6, D3, D1, D4

Opciones de Emergencias externas. *Opções de Emergência* ROB960

En caso de rotura. *Em caso de quebra:* [www.roblan.com](http://www.roblan.com)

Última actualización: 2025-12-30 15:48:55 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

*Última atualização: 2025-12-30 15:48:55 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.*