



EAN: 8435298013784

## LEDT144HIP20W

Tira LED 5m 14.4W/m 1224lm/m 12V 5500-6500K 120°

Fita LED 5 m 14.4W/m 1224lm/m 12V 5500-6500K 120°

Aplicaciones | Aplicações:


 Beneficios | *Benefits*

- Brillo más consistente y mayor vida útil. | *Brilho mais consistente e vida útil mais longa.*
- Solución de iluminación económica, con buen rendimiento y bajo consumo. | *Solução de iluminação económica com bom desempenho e baixo consumo de energia.*
- Opción muy versátil debido a las múltiples potencias disponibles | *Opção versátil devido às várias potências disponíveis*



### Características Generales. *Características Gerais*

Protección. <i>Protection</i> (IP)	IP20 Interior . <i>Interior</i>
Clase de Aislamiento. <i>Classe de Isolamento</i>	III

### Información Eléctrica. *Informação Elétrica*

Vatios / metro . <i>Watts / metro</i>	14,4
Voltaje. <i>Voltagem</i>	DC 12 V
Interfaz Regulación. <i>Interface de Regulação</i>	Según el equipo de control

### Información Lumínica. *Informação Luminosa*

Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso lm/m</i>	1224
Temperatura Luz. (K)	5500-6500K
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i>	70
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>	3
LEDs/Metro. <i>LEDs/Metre</i>	60

**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>	14,4kWh/1000h
--	---------------

**Vida Útil**

Vida Útil	50000-
-----------	--------

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

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

\*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>	LEDT144HIP20W
Modelo	STRIP IP20
Gama	LED TOP
Serie. <i>Série</i>	Tiras LED <i>Fitas LED</i>
Tecnología. <i>Tecnologia</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras	8435298013784
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 Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	24x21x38

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

Rango de Temperatura (Uso). <i>Intervalo de Temperatura</i>	-20°C ~ +45°C
Rango de Temperatura (conservación). <i>Intervalo de Temperatura (armazenamento)</i>	0°C ~ +60°C
Rango de Humedad (Uso). <i>ntervalo de Humidade</i>	40% ~ 70% Rh

### Avisos & Precauciones. Avisos & Precauções

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:50  
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.	D6, D3, D1, D4
Outras opções de Regulação	

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.