



EAN: 8435298039807

## ZCWLS9807

Tira COB LED DOTFREE 5m 5W/m 396lm/m 24V 3000K 145° IP20 CRI90

Fita COB LED DOTFREE 5m 5W/m 396lm/m 24V 3000K 145° IP20 CRI90

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | *Benefits*

- FPC de alta calidad | *FPC de alta qualidade*
- Luz perfecta: uniforme, suave y sin puntos. | *Luz perfeita: uniforme, suave e sem pontos.*
- Diseño anti distorsión, reduce el daño durante el uso o la instalación. | *Design anti-distorção, reduz os danos durante a utilização ou instalação.*
- Fácil de instalar con cinta adhesiva 3M en la parte posterior. | *Fácil de instalar com fita adesiva 3M na parte de trás.*



### Características Generales. *Características Gerais*

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

### Información Eléctrica . *Informação Elétrica*

|                                                    |                            |
|----------------------------------------------------|----------------------------|
| Vatios / metro . <i>Watts / metro</i>              | 5                          |
| Voltaje. <i>Voltagem</i>                           | DC 24 V                    |
| Corriente. <i>Corrente</i>                         | 0,23                       |
| Factor Potencia. <i>Fator de Potência</i> (PF)     | ≥0.208                     |
| 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</i> lm/m                                       | 396   |
| Temperatura Luz. <i>(K)</i>                                                      | 3000K |
| Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática</i> (CRI) | 90    |

**Información Lumínica.** *Informação Luminosa*

Ángulo Apertura. *Ângulo de Abertura* 145°

**LED Chip**

Tipo de Led. *Tipo de LED* COB  
LEDs/Metro. *LEDs/Metre* 504

**Vida Útil**

Vida Útil L70B50 @ 25°=50000

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

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

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

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

Referencia Producto. *Referência do Produto* ZCWLS9807  
*Modelo* DOTFREE COB STRIP  
Gama LED PRO  
Serie. *Série* Tiras LED  
*Fitas LED*  
Tecnología. *Tecnologia* LEDs  
*LEDs*  
Código de Barras 8435298039807  
Unidades/Embalaje. *Unidades/Embalagem* 60  
Unidades Embalaje Medio. *Unidades Embalagem Média* 5/  
Tipo Embalaje Unidad. *Tipo de Embalagem Unidade* Plastic Bag  
MEAS Embalaje Unitario. *MEDIDAS Embalagem Unitária* 0x27x25  
MEAS Carton. *MEDIDAS Caixa* 26x40x44  
Peso Bruto Embalaje Externo. *Peso Bruto Embalagem Externa* 8,57  
Peso Neto Embalaje Externo. *Peso Líquido Embalagem Externa* 3,9

**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



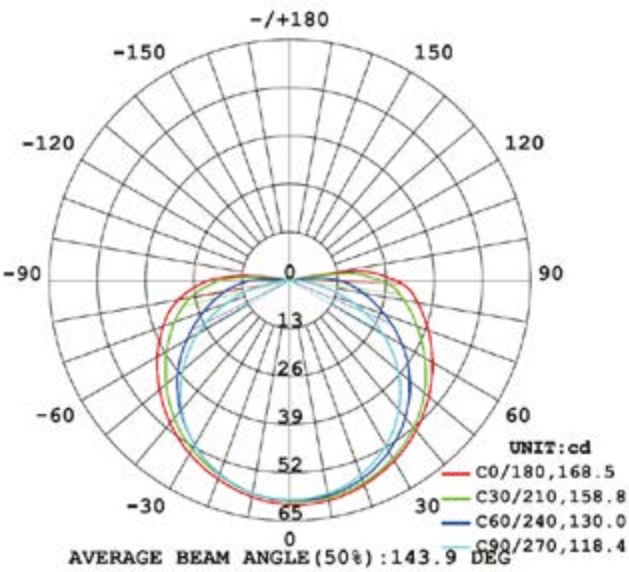
a:300  
c:41.7  
h:2  
l:5000  
w:8

Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Instalação

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| Diametro cable de red. Diâmetro do cabo de rede          | 2  |
| Diámetro mínimo de flexión. Diâmetro mínimo de flexão    | 60 |
| Resistencia al viento. Resistência ao vento da luminária |    |

Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas



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 - CASAMBI ,D3 - DALI ,D1 - 0-10V ,D4 - TRIAC |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

## 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.*

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Opciones de Emergencias<br>externas. | ROB960 |
| <i>Opções de Emergência</i>          |        |

En caso de rotura. *Em caso de quebra:* **www.roblan.com**

Última actualización: 2026-07-09 12:37:28 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

*Última atualização: 2026-07-09 12:37:28 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.*