



Modelos

Detalhes técnicos

| Potência: | 10 W/m |
|--|-------------|
| Corte cada: | 100 cm |
| Instalação de Fita LED: | MAX. 20 m |
| Alimentação: | 220-240V AC |
| Frequência: | 50-60 Hz |
| Classe Isolamento Elétrico: | II |
| Regulavel: | TRIAC |
| Fonte luminosa: | SMD5050 |
| Cantidade de LEDs: | 60 LED/m |
| Cor da luz: | Monocor |
| Luminosidade: | 840 lm/m |
| Eficiência Luminosa: | 84 lm/W |
| Eficiência energética 2021 (UE-1369/2017): | A+ |
| Eficiência energética 2023 (UE- 2019/2015): | F |
| | |

| Ángulo de Abertura: | 120° |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Uso: | Exterior |
| Proteção IP: | IP65 |
| Material: | PCB, Silicone, Resina Epoxi |
| Dimensões: | 7x14 mm |
| Altura: | 7 mm |
| Largura: | 14 mm |
| Longitude: | 50 m |
| T ^a Ambiente Trabalho: | -30°C ~ +50°C |
| Incluido: | Cabo Retificador |
| Vida Útil: | 40.000 Horas |
| Garantia: | 3 Anos |
| Certificados: | CE & RoHS, UKCA |
| | |

Ref: 1161



Descrição

O Rolo de Fita LED Regulável 220V AC 60 LED/m 50m Laranja IP65 Largura 14mm Corte a cada 100cm é muito utilizado como iluminação de realce em todos os tipos de espaços.

Características do Rolo de Fita LED Regulável 220V AC 60 LED/m 50m Laranja IP65 Largura 14mm Corte a cada 100cm Possui 60 LEDs SMD5050 por metro de fita, que oferecem iluminação de qualidade com consumo reduzido de energia. Fabricado com materiais muito resistentes, como silicone, PCB e Epóxi, esta combinação possibilita um produto altamente resistente a agentes externos como água, poeira ou choques, já que o LED está totalmente protegido. Possui fator de proteção IP65 que permite sua utilização tanto em espaços internos como externos. Esta Fita LED destaca-se **pela capacidade de ser regulada por Triac**, permitindo ajustar a intensidade da luz ao seu gosto, criando ambientes personalizados para cada momento. Graças aos dimmers disponíveis nos nossos acessórios, poderá controlar facilmente o brilho da sua iluminação LED, desde uma luz forte até uma luz suave e fraca, adaptando-se às suas necessidades e preferências. Ideal para residências, escritórios ou qualquer espaço que pretenda iluminação regulável.

Este tipo de fita LED flexível conecta-se diretamente à rede elétrica 220V AC, através de um cabo retificador. Com cada rolo é fornecido um cabo retificador, que **suporta no máximo 20 metros** de fita LED e uma tampa de extremidade.

- Comprimento de onda (laranja): 595-600 nm
 - * As fitas LED 220V podem ser cortadas a cada metro, exclusivamente na área habilitada para esse fim.
 - *Para um correto funcionamento e evitar incidentes, as conexões devem ser protegidas com algum elemento isolante contra umidade e água.
 - *As fitas LED nunca devem ser ligadas quando enroladas, pois isso pode causar superaquecimento e queimar os LEDs.



Fotos adicionais











