

DATA SHEET DO PRODUTO

FITA LED NEON 14W/M 2700K 975LM/M IP67 24V

FITAS LED NEON | Ideal para iluminação de fachadas (IP67 e Proteção UV)



Áreas de aplicação

- Iluminação em geral
- Iluminação arquitetônica
- Iluminação de destaque de fachadas
- Aplicações decorativas
- Jardins, terraços e outras áreas de exterior
- Corredores
- Iluminação de locais públicos

Benefícios do produto

- Grande variedade de opções de design graças às fitas RGBW flexíveis
- Produto estético e funcional
- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Baixo consumo de energia
- Fácil de instalar e de usar
- Luz uniformemente distribuída
- 5 anos de garantia

Recursos do produto

- Fita de LED flexível
- Fita de LED flexível e cortável
- Fita RGBW flexível e autocolante com função de iluminação inteligente sem fios



- Tipo de proteção: IP67
- Iluminação uniforme
- Vida útil: até 50.000 h
- Tensão de alimentação: 24 V CC
- Bom índice de restituição de cor R_{a} : ≥ 80

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	70,00 W
Potência	70.00 W
Potência nominal por metro	14.0 W
Tensão nominal	24 V
Corrente nominal	2,9 A

DADOS FOTOMÉTRICOS

Eficiência luminosa	65 lm/W
Fluxo luminoso	4550 lm
Fluxo luminoso por metro	975 lm
Temperatura de cor	2700 K
Índice de reprodução de cor (IRC)	80
Tonalidade (designação)	Branco quente

Dados técnicos de luz

Ângulo de feixe	120 °
-----------------	-------

Informação do módulo LED

Número de LEDs por metro	144
--------------------------	-----

DIMENSÕES E PESO

Comprimento	5020,00 mm
Comprimento da menor unidade	41.7 mm
Largura	12,00 mm
Largura (incl. Luminárias redondas)	12.00 mm
Altura	12,00 mm
Altura (inclinação/teto/Luminarias)	12.00 mm
Peso do produto	710,00 g

CORES E MATERIAIS

Material do corpo	Silicone
-------------------	----------

TEMPERATURAS E CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO

Variação de temperatura ambiente	-20...+50 °C
----------------------------------	--------------

Gama de temperatura no funcionamento	-20...+50 °C
--------------------------------------	--------------

Vida útil

Vida nominal	50000 h
--------------	---------

CAPACIDADES

Regulável	Não
Autoadesivo	Sim

CERTIFICADOS E PADRÕES

Grau de proteção	III
Tipo de protecção	IP67

EQUIPAMENTOS / ACESSÓRIOS

– Acessórios extensivos podem ser encontrados na página inicial da LEDVANCE na categoria de produtos Tiras de LED

DADOS LOGÍSTICOS

Código do produto	Unidade de embalagem (peças/unidade)	Dimensões (compr x larg x alt)	Peso bruto	Volume
4058075559707	Caixa unitaria 1	355 mm x 355 mm x 20 mm	717.00 g	2.52 dm ³
4058075559714	Caixa de transporte 10	447 mm x 447 mm x 275 mm	10097.00 g	54.95 dm ³

O código do produto mencionado descreve a menor quantidade que pode ser comprada. Uma unidade de transporte pode conter um ou mais produtos unitários. Quando realizar o pedido, para a quantidade, por favor, utilizar múltiplos da unidade de transporte.

AVISO

Sujeito a alterações. Erros e omissões excluídos. Utilize sempre a versão mais recente.