

LineLED Flex SMD Strip - IP68

(versão exterior)

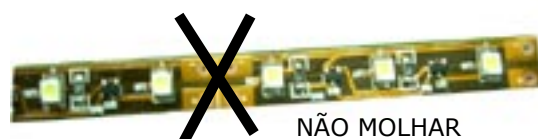
42173 ECO RGB

42174 ECO Branco

42175 ECO Branco Quente



A LineLED orgulha-se de apresentar as novas fitas de LEDs SMD com factor IP68.
Vem desta forma complementar as fitas normais que já vimos comercializando há algum tempo.
Totalmente à prova de água estão preparadas para ambientes exteriores e aquáticos.



NÃO MOLHAR



à prova de água

Aplicações

- decoração de interior e exterior
- luz arquitectural
- iluminação para hotéis, discotecas, nightclub, cafés, bares, centros comerciais, teatros e parques temáticos
- iluminação para sancas, arcos, escadas, elevadores
- iluminação indirecta

Dados Basicos

- Tensão de funcionamento: 12V DC
- Corrente por 5 metros: cor simples 1.7-2A, RGB 2.6-3A
- Dimensões (largura x espessura): cor simples 13mm X 4mm, RGB 14mm X 4mm
- Anglo: 120°
- Factor IP: IP68
- Temperatura em funcionamento: inferior a 40 °C
- Temperatura de funcionamento: -40 to 90 °C
- Quantidade de LEDs por 5 metros: cor simples 300, RGB 150
- LED tipo: Cor Simples SMD top LED 3528(1210), RGB SMD top LED 5060
- Intensidade de luz por cada LED
 - Branco Quente 3500K: 750-1100 mcd
 - Branco Frio 5500-6500K: 750-1100mcd
 - Vermelho: 200-610mcd
 - Azul: 110-250mcd
 - Verde: 500-700mcd
- Intensidade de luz por 5 metros
 - Branco Quente 3500K: 530 lumens
 - Branco Frio 5500-6500K: 530 lumens
 - RGB: 310 lumens

Notas


- 1) O circuito está desenhado com 3 LEDs em serie e 3 LEDs em paralelo. Quando necessário fazer um corte, a secção cortada perde a impermeabilidade. Será necessário utilizar silicone ou outro material isolante nessa zona afim de a tornar impermeavel novamente. A LineLED não se responsabiliza por danos causados por mau isolamento em fitas que tenham sido cortadas ou unidas.
- 2) As fitas possuem um ponto de corte devidamente assinalado a cada 3 LEDs. As fitas podem ser soldadas aos fios do alimentador ou directamente a outra fita.
- 3) As fitas à prova de agua não podem ser torcidas a angulos inferiores a 20° por um longo periodo de tempo.



Como encomendar?



Referencias para encomenda

42175 ECO		branco quente 3500K
42174 ECO		branco frio 5500K-6600K
42173 ECO		RGB

Para a versão RGB são necessários os controladores vendidos em separado.
Utilize os alimentadores AC/DC compatíveis com as fitas LED.
Visite o nosso website ou consulte-nos para informação mais detalhada.

Amostra de um LED SMD de alta tecnologia



lagotronics
isidoro louca

Lagotronics Portugal - Sistemas Audio e Iluminação, Lda.
Rua Tenente Gouveia, 29, 2720-525 Amadora
Web: www.lagotronics.com.pt
Email: info@lagotronics.com.pt