

PHILIPS

Fitas de LED



Guia de aplicação

Possibilidades de iluminação e guia de instalação
para fitas de LED Philips MASTER e CorePro

**REAL
PROS**
**REAL
QUALITY**

Fitas de LED Philips. Mais rendimento e flexibilidade para uma iluminação simplesmente excelente.

Índice

- 3 Componentes
- 4 Fita MASTER LED
- 5 Fita de LED CorePro
- 6 Aplicações
- 8 Instalação de fita de LED
- 9 Transformadores LED de tensão constante
- 10 Conectores
- 12 Informações de encomenda

As fitas de LED certas podem transformar qualquer espaço dando-lhe um aspeto moderno e um toque sofisticado. As novas fitas de LED da Philips oferecem-lhe uma ampla variedade de iluminação de alta qualidade adequada a diversas aplicações e orçamentos. Assim, quer seja a fita de LED CorePro com uma excelente relação qualidade/preço ou a fita MASTER LED com uma luz de qualidade superior, dispõe da qualidade, fiabilidade e facilidade de instalação que espera da Philips.

Um amplo portefólio de acessórios e componentes eletrónicos correspondentes dá-lhe a flexibilidade de atender a todas as exigências e requisitos de aplicação dos clientes. Incluindo a possibilidade de integrar as fitas de LED num sistema de iluminação inteligente como o Interact: basta adicionar o conector RF Interact Ready e um transformador LED DALI.

Este guia indica os passos e fornece as informações sobre quais componentes e fitas de LED da Philips são adequados para os ótimos resultados que você e os seus clientes desejam ver.

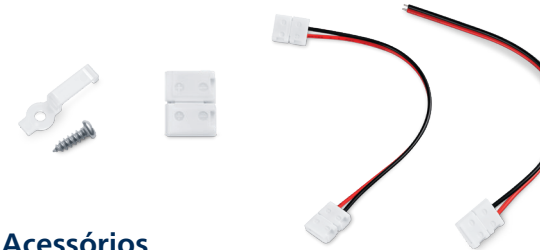


Fita MASTER LED

- Cinco fluxos luminosos diferentes
- Quatro temperaturas de cor
- Qualidade de luz superior com IRC 90
- Vida útil extremamente longa de 60 000 horas
- Instalação ultraflexível graças ao tamanho de corte de apenas 5 cm

Fita de LED CorePro

- Quatro fluxos luminosos diferentes
- Quatro temperaturas de cor
- Muito boa qualidade de luz com IRC 80
- Duradura: vida útil de 35 000 horas
- Instalação flexível e fácil (tamanho de corte de 10 cm)



Acessórios
Conectores, clips de montagem



Transformadores LED de tensão constante
DALI regulável ou ligado/desligado



Torne a sua fita de LED inteligente!

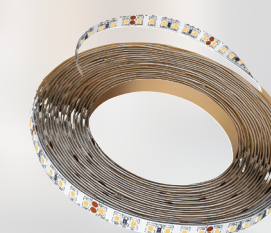
As fitas de LED Philips MASTER e CorePro também podem ser usadas com o sistema Interact inteligente para ainda mais personalização e otimização da sua instalação de iluminação. O kit de fitas de LED Interact Ready* é constituído por:



Conector RF Interact Ready



Transformador LED DALI



Fita de LED Philips

Saiba mais sobre o sistema Interact em [interact-lighting.com/pro](https://www.interact-lighting.com/pro)

*Os produtos apresentados estão disponíveis como unidades de venda comerciais independentes.

O rendimento vem de família

As fitas de LED devem não só adaptar-se ao ambiente, como também aos orçamentos e planos. É por isso que as fitas de LED da Philips estão disponíveis em duas famílias: MASTER e CorePro. Cada uma oferece iluminação excecional com eficiência energética e facilidade de instalação, dando a cada local o seu toque único e exclusivo.

Sugestão profissional inteligente

Quando são colocadas ou coladas a uma superfície, as fitas de LED Philips podem ser usadas em ambientes com temperaturas de até 40 °C, sem necessidade de arrefecimento!



Fita MASTER LED

Valor e características:



Precisa de uma iluminação excecional que oferece diversas opções de brilho e cor e um rendimento mais sustentável e inteligente? Então, integre a família MASTER na sua solução ideal.

- Luz de qualidade superior (IRC 90, SDCM ≤ 3)
- Cinco fluxos luminosos diferentes (500 – 2500 lm/m a 4000 K) e quatro temperaturas de cor (2700 – 6500 K) para adequar a uma grande variedade de diferentes aplicações
- Iluminação inteligente – utilize o kit Interact Ready para incluir num sistema de iluminação inteligente
- Instalação fácil
- Planeamento sem problemas graças a um comprimento flexível de 5 m e um tamanho de corte de apenas 5 cm
- Extremamente duradoura: vida útil de 60 000 horas e 5 anos de garantia
- Classificação IP20



Especificações

Lúmen/m a 4000 K * (lm/m)	500	1000	1500	2000	2500
Lúmen/rolo (5 m) a 4000 K	2100	4200	6300	8400	10500
LEDs/m	140				
Potência/m (W)	4.3	8.3	12.5	16.6	21.3
Potência/5 m (W)	19	37	52	67	81
Opções de CCT (K)	2700 / 3000 / 4000 / 6500				
IRC	90				
SDCM	3				
Classificação IP	IP20				
Vida útil	60 000 horas L70B50 a T 25 °C				
Tensão de entrada	24 V, CC				
Temperatura de funcionamento	-20 °C < Ta < 40 °C				
Comprimento/rolo	5 m				
Largura	8 mm				
Tamanho de corte	5 cm				

* Lúmen/metro refere-se a 4000 K, outros CCTs serão ligeiramente diferentes

Fita de LED CorePro

Valor e características:



Está à procura de fitas de LED fiáveis, com uma boa relação qualidade/preço, que sejam estreitas, luminosas e estejam preparadas para atender às exigências de iluminação quotidiana, ao mesmo tempo que poupa mais? Bem-vindo à família CorePro!

- Muito boa qualidade de luz (IRC 80, SDCM ≤ 5)
- Quatro fluxos luminosos diferentes (300 – 1600 lm/m a 4000 K) e quatro temperaturas de cor (2700 – 6500 K) para uma maior variedade em diferentes aplicações
- Iluminação inteligente – utilize o kit Interact Ready para incluir num sistema de iluminação inteligente
- Instalação fácil
- Planeamento sem problemas graças a um comprimento flexível de 5 m e um tamanho de corte de 10 cm
- Duradoura: vida útil de 35 000 horas e 3 anos de garantia
- Classificação IP20



Especificações

Lúmen/m a 4000 K * (lm/m)	300	800	1200	1600
Lúmen/rolo (5 m) a 4000 K	1250	3400	5000	6800
LEDs/m	70			
Potência/m (W)	2.6	6	9.2	12.3
Potência/5 m (W)	10.5	27	39	52
Opções de CCT (K)	2700 / 3000 / 4000 / 6500			
IRC	80			
SDCM	5			
Classificação IP	IP20			
Vida útil	35 000 horas L70B50 a T 25 °C			
Tensão de entrada	24 V, CC			
Temperatura de funcionamento	-20 °C < Ta < 40 °C			
Comprimento/rolo	5 m			
Largura	8 mm			
Tamanho de corte	10 cm			

Notável em todas as aplicações

Seja para lojas, hotéis ou escritórios, as fitas de LED da Philips permitem que cada local brilhe com a luz que merece. Diferentes temperaturas de cor e até cinco fluxos luminosos fornecem-lhe as ferramentas necessárias para criar a atmosfera adequada a todas as exigências: desde escritórios dinâmicos, à iluminação ambiente de restaurantes, a ambientes comerciais luxuosos e a quartos de hotel relaxantes. O ideal para todas as aplicações em que as pessoas devem sentir-se confortáveis e bem-vindas.

Segmentos



Lojas

A iluminação certa pode ter uma grande influência na experiência de compra. As fitas de LED da Philips criam o ambiente certo e permitem que os produtos expostos brilhem com a sua melhor luz.

Iluminação ambiente/em sanca/geral

Fitas de LED recomendadas:

- MASTER 475 lm~1500 lm/m, 2700 K/3000 K/4000 K IRC 90
- CorePro 270 lm~1600 lm/m, 2700 K/3000 K/4000 K IRC 80



Hotéis

Crie espaços convidativos e inspiradores com as acentuações de luz certas em hotéis, restaurantes e lounges.

Iluminação ambiente/em sanca

Fitas de LED recomendadas:

- MASTER 475 lm~1380 lm/m, 2700 K/3000 K IRC 90
- CorePro 270 lm~750 lm/m, 2700 K/3000 K IRC 80



Escritórios

Melhore a motivação instalando as fitas de LED certas e, ao mesmo tempo, aumentando o rendimento sustentável!

Iluminação ambiente/em sanca/geral

Tiras de LED recomendadas:

- MASTER 1380~2500 lm/m, 3000 K/4000 K/6500 K IRC 90
- CorePro 1080 lm~1600 lm/m, 3000 K/4000 K/6500 K IRC 80

Iluminação geral

Desfrute de uma luz brilhante e acolhedora que se adapta a qualquer ambiente, ao mesmo tempo que fornece a eficácia energética necessária em espaços onde a iluminação está acesa durante a maior parte do dia. Tanto as fitas de LED Philips CorePro como as MASTER oferecem fluxos luminosos de 1000 a 2000 lm/m que são ideais para a iluminação geral.

Fitas de LED recomendadas:

- MASTER 12,5 W 1380~1500 lm/m, IRC 90
- MASTER 16,6 W 1830~2000 lm/m IRC 90
- MASTER 21,3 W 2400~2500 lm/m IRC 90
- CorePro 9,2 W 1080~1200 lm/m, IRC 80
- CorePro 12,3 W 1450~1600 lm/m, IRC 80

Iluminação em sanca/de prateleiras

Obtenha uma iluminação indireta acolhedora que dá o toque certo a todas as áreas onde se pretende um ambiente íntimo e privado. Estão disponíveis fluxos luminosos de 500 a 1000 lm/m em ambos os intervalos.

Fitas de LED recomendadas:

- MASTER 8,3 W 920 lm/m, 2700 K/3000 K IRC 90
- MASTER 12,5 W 1380lm/m, 2700 K/3000 K IRC 90
- CorePro 6 W 750 lm/m, 2700 K/3000 K IRC 80
- CorePro 9,2 W 1080 lm/m, 2700 K/3000 K IRC 80

Iluminação ambiente

Crie a iluminação de acentuação certa com nuances de iluminação suaves: as fitas de LED da Philips são fornecidas em fluxos luminosos de 300 a 700 lm/m e quatro cores de luz branca. Um transformador regulável permite criar ambientes ainda mais especiais.

Fitas de LED recomendadas:

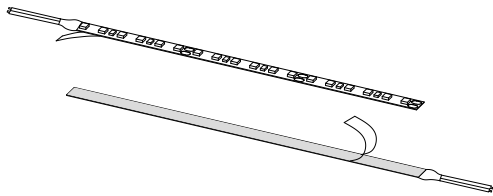
- MASTER 4,3 W 475 lm/m, 2700 K/3000 K IRC 90
- MASTER 8,3 W 920 lm/m, 2700 K/3000 K IRC 90
- CorePro 2,3 W 270 lm/m, 2700 K/3000 K IRC 80
- CorePro 6 W 750 lm/m, 2700 K/3000 K IRC 80



Instalação da forma mais fácil

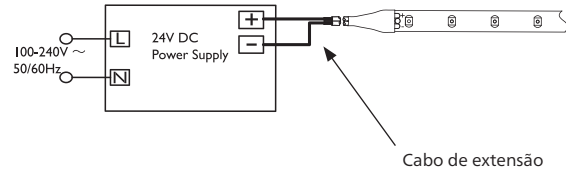
Tanto as fitas MASTER LED como as fitas de LED CorePro oferecem uma instalação fácil e flexível "out-of-the-box" durante uma longa vida útil de poupanças de energia, fiabilidade e durabilidade robusta.

Instalação de fita de LED (sem corte)



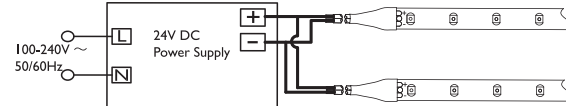
- Descole a película de proteção da parte de trás da fita LED antes de colar a fita na superfície escolhida.
- Caso use conectores de extensão, primeiro descole apenas 10 mm da película de proteção, aplique os conectores e, em seguida, descole o resto da película de proteção.

Diagrama de ligação da fonte de alimentação



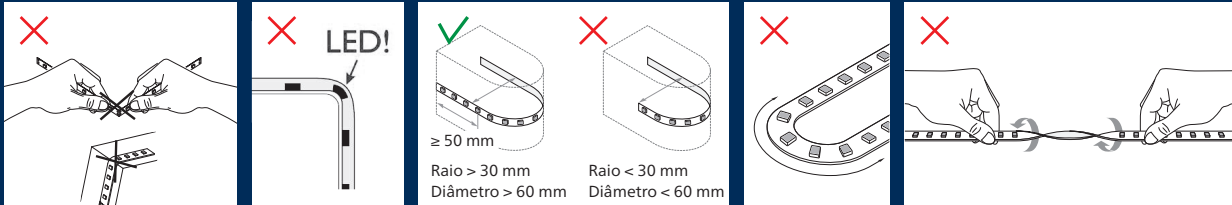
Cabo de extensão

Diagrama de ligação paralela



- Não exceda 90% da carga máxima indicada no transformador
- Comprimento máximo da fita de LED vs. a potência máxima do transformador (tenha em conta a regra dos 90%)
- O comprimento total do cabo de extensão entre o transformador e a fita de LED não deve exceder 10 m. No caso de exceder 10 m o brilho será reduzido.
- Se o comprimento máximo da fita de LED for atingido (consulte a tabela na página 11), as fitas de LED podem ser colocadas em paralelo para utilizar a potência total do transformador.

Notas relativas ao manuseamento



Atenção:

- Não dobre, force nem torça a fita de LED
- Corte apenas nas áreas indicadas
- Faça um corte reto
- Observe a proteção contra ESD

Comprimento máximo do cabo de extensão vs. a secção transversal do cabo de extensão

Mm quadrados	Comprimento máximo (m)
0.5	1
0.75	1.5
1	3
1.5	5
2	8
2.5	10

Torne o incrível ainda melhor

Utilize transformadores LED de tensão constante (CV) para libertar todo o potencial da instalação da sua fita de LED. A Philips oferece dois transformadores que funcionam na perfeição com a fita de LED MASTER ou CorePro, ambos com aprovações e certificações globais.



Transformador LED DALI

- Interface de controlo DALI 2 e Touch and Dim combinada
- Utilização independente para aplicações com isolamento de Classe II
- Tensão de saída estável
- Amplio intervalo de temperatura ambiente
- Proteção contra excesso de potência e sobretensão
- Função de encerramento por curto-circuito de saída com reinício automático



Transformador LED CertaDrive

- Utilização integrada para aplicações com isolamento de Classe I e II
- Tensão de saída estável
- Amplio intervalo de temperatura ambiente
- Proteção contra o excesso de potência
- Função de encerramento por curto-circuito de saída com reinício automático

Transformadores recomendados com o máximo comprimento

Tipo de produto	Transformador LED/máx. comprimento (m)							
Fita de LED MAS	60 W 24 VCC TD 220~240 V	100 W 24 VCC TD 220~240 V	150 W 24 VCC TD 220~240 V	20 W 24 VCC 120~277 V	40 W 24 VCC 120~277 V	60 W 24 VCC 220-240 V	120 W 24 VCC 220-240 V	150 W 24 VCC 220~240 V
4,3 W 927 475 LM/M 5 M	10 m	10 m	10 m	4 m	9 m	10 m	10 m	10 m
4,3 W 930 475 LM/M 5 M	10 m	10 m	10 m	4 m	9 m	10 m	10 m	10 m
4,3 W 940 500 LM/M 5 M	10 m	10 m	10 m	4 m	9 m	10 m	10 m	10 m
4,3 W 965 500 LM/M 5 M	10 m	10 m	10 m	4 m	9 m	10 m	10 m	10 m
8,3 W 927 920 LM/M 5 M	7 m	10 m	10 m	2 m	4 m	7 m	10 m	10 m
8,3 W 930 920 LM/M 5 M	7 m	10 m	10 m	2 m	4 m	7 m	10 m	10 m
8,3 W 940 1000 LM/M 5 M	7 m	10 m	10 m	2 m	4 m	7 m	10 m	10 m
8,3 W 965 950 LM/M 5 M	7 m	10 m	10 m	2 m	4 m	7 m	10 m	10 m
12,5 W 927 1380 LM/M 5 M	4 m	8 m	10 m	1 m	3 m	4 m	10 m	10 m
12,5 W 930 1380 LM/M 5 M	4 m	8 m	10 m	1 m	3 m	4 m	10 m	10 m
12,5 W 940 1500 LM/M 5 M	4 m	8 m	10 m	1 m	3 m	4 m	10 m	10 m
12,5 W 965 1450 LM/M 5 M	4 m	8 m	10 m	1 m	3 m	4 m	10 m	10 m
16,6 W 927 1830 LM/M 5 M	3 m	6 m	9 m	1 m	2 m	3 m	7 m	9 m
16,6 W 930 1830 LM/M 5 M	3 m	6 m	9 m	1 m	2 m	3 m	7 m	9 m
16,6 W 940 2000 LM/M 5 M	3 m	6 m	9 m	1 m	2 m	3 m	7 m	9 m
16,6 W 965 2000 LM/M 5 M	3 m	6 m	9 m	1 m	2 m	3 m	7 m	9 m
21,3 W 927 2400 LM/M 5 M	2 m	4 m	7 m	–	1 m	2 m	5 m	7 m
21,3 W 930 2400 LM/M 5 M	2 m	4 m	7 m	–	1 m	2 m	5 m	7 m
21,3 W 940 2500 LM/M 5 M	2 m	4 m	7 m	–	1 m	2 m	5 m	7 m
21,3 W 965 2450 LM/M 5 M	2 m	4 m	7 m	–	1 m	2 m	5 m	7 m
Fita de LED CorePro	CertaDrive 30 W 24 VCC	CertaDrive 60 W 24 VCC	CertaDrive 120 W 24 VCC	CertaDrive 180 W 24 VCC	CertaDrive 250 W 24 VCC			
2,3 W 827 270 LM/M 5 M	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m			
2,3 W 830 270 LM/M 5 M	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m			
2,3 W 840 300 LM/M 5 M	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m			
2,3 W 865 300 LM/M 5 M	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m			
6 W 827 750 LM/M 5 M	5 m	10 m	10 m	10 m	10 m			
6 W 830 750 LM/M 5 M	5 m	10 m	10 m	10 m	10 m			
6 W 840 800 LM/M 5 M	5 m	10 m	10 m	10 m	10 m			
6 W 865 780 LM/M 5 M	5 m	10 m	10 m	10 m	10 m			
9,2 W 827 1080 LM/M 5 M	3 m	6 m	10 m	10 m	10 m			
9,2 W 830 1080 LM/M 5 M	3 m	6 m	10 m	10 m	10 m			
9,2 W 840 1200 LM/M 5 M	3 m	6 m	10 m	10 m	10 m			
9,2 W 865 1180 LM/M 5 M	3 m	6 m	10 m	10 m	10 m			
12,3 W 827 1450 LM/M 5 M	2 m	4 m	9 m	10 m	10 m			
12,3 W 830 1450 LM/M 5 M	2 m	4 m	9 m	10 m	10 m			
12,3 W 840 1600 LM/M 5 M	2 m	4 m	9 m	10 m	10 m			
12,3 W 865 1580 LM/M 5 M	2 m	4 m	9 m	10 m	10 m			

Feito para ligações resistentes

Os conectores de fitas de LED fornecem uma solução de ligação rápida para instalar fitas de LED de várias formas sem ser necessário utilizar ferramentas. A Philips oferece diferentes tipos de conectores para cada necessidade de aplicação.



Conector de canto
(929003167702)

- Ligação fita a fita flexível



Conector de tira a cabo
(929003167902)

- Ligação de fita e transformador

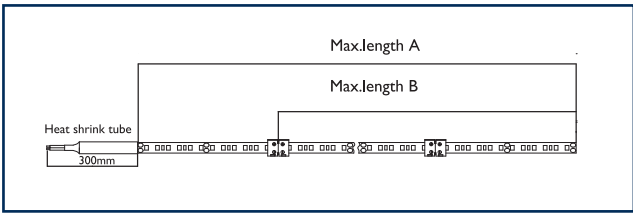


Conector de tira a tira
(929003167802)

- Ligação direta fita a fita

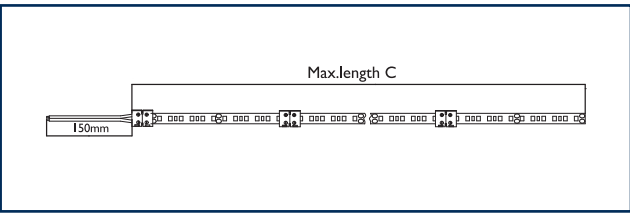
Comprimento máximo da fita de LED
(através do corte e reconexão)

Ao utilizar os conectores, tenha em atenção a limitação do comprimento máximo da fita. Aviso: a carga após o conector pode ser de, no máximo, 48 W.



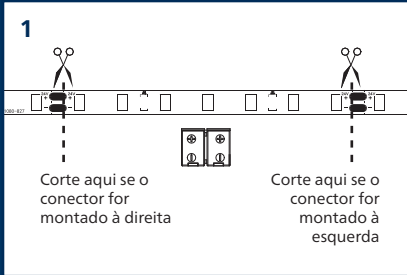
A: Comprimento máximo da fita de LED caso a fita comece com um tubo termorretrátil (cabos soldados à tira de LED).

B: Comprimento máximo da fita de LED atrás da posição onde o conector (929003167802) é utilizado para a extensão da fita de LED.

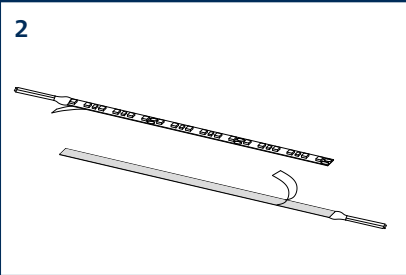


C: Comprimento máximo da fita de LED se o conector (929003167902) for utilizado no início da fita de LED.

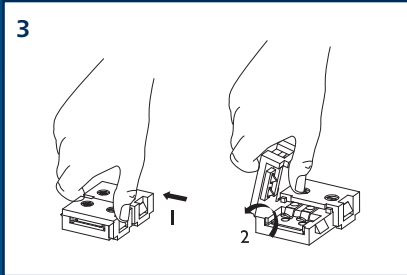
Como utilizar os conectores



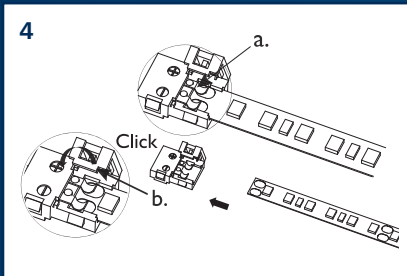
Não se esqueça da posição de corte correta que depende do lado de montagem do conector.



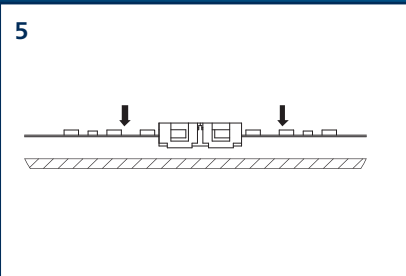
Descole a película de proteção da parte de trás da fita LED antes de colar a fita na superfície escolhida. Caso use conectores de extensão, primeiro descole apenas 10 mm da película de proteção, aplique os conectores e, em seguida, descole o resto da película de proteção.



Caso utilize conectores para extensão da fita de LED, verifique as informações na página seguinte para o comprimento máximo de uma ligação em série. Nunca exceda 2 A ou 48 W para uma ligação em série.



a. O ponto de solda na fita de LED tem de estar sob as molas do conector.
b. Feche o conector.



Retire toda a camada de proteção da fita de 3 m antes de colar a fita na superfície escolhida.

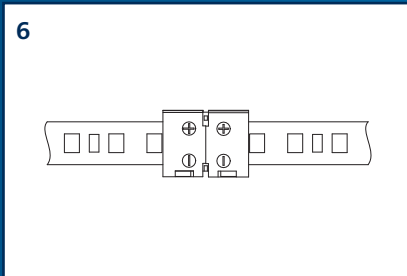


Diagrama de montagem após a conclusão.

Tipo de produto	Máx. comprimento desde o tubo termorretrátil da tira de LED (A)	Máx. comprimento após o conector (929003167802) utilizado para a extensão (B)	Máx. comprimento após o conector (929003167902) utilizado para ligar ao transformador (C)
Fita de LED MAS 4,3 W 927 475 LM/M 5 M	10 m	9 m	9 m
Fita de LED MAS 4,3 W 930 475 LM/M 5 M	10 m	9 m	9 m
Fita de LED MAS 4,3 W 940 500 LM/M 5 M	10 m	9 m	9 m
Fita de LED MAS 4,3 W 965 500 LM/M 5 M	10 m	9 m	9 m
Fita de LED MAS 8,3 W 927 920 LM/M 5 M	8 m	5 m	5 m
Fita de LED MAS 8,3 W 930 920 LM/M 5 M	8 m	5 m	5 m
Fita de LED MAS 8,3 W 940 1000 LM/M 5 M	8 m	5 m	5 m
Fita de LED MAS 8,3 W 965 950 LM/M 5 M	8 m	5 m	5 m
Fita de LED MAS 12,5 W 927 1380 LM/M 5 M	6 m	3 m	3 m
Fita de LED MAS 12,5 W 930 1380 LM/M 5 M	6 m	3 m	3 m
Fita de LED MAS 12,5 W 940 1500 LM/M 5 M	6 m	3 m	3 m
Fita de LED MAS 12,5 W 965 1450 LM/M 5 M	6 m	3 m	3 m
Fita de LED MAS 16,6 W 927 1830 LM/M 5 M	5 m	2 m	2 m
Fita de LED MAS 16,6 W 930 1830 LM/M 5 M	5 m	2 m	2 m
Fita de LED MAS 16,6 W 940 2000 LM/M 5 M	5 m	2 m	2 m
Fita de LED MAS 16,6 W 965 2000 LM/M 5 M	5 m	2 m	2 m
Fita de LED MAS 21,3 W 927 2400 LM/M 5 M	5 m	2 m	2 m
Fita de LED MAS 21,3 W 930 2400 LM/M 5 M	5 m	2 m	2 m
Fita de LED MAS 21,3 W 940 2500 LM/M 5 M	5 m	2 m	2 m
Fita de LED MAS 21,3 W 965 2450 LM/M 5 M	5 m	2 m	2 m
Fita de LED CorePro 2,3 W 827 270 LM/M 5 M	10 m	9 m	9 m
Fita de LED CorePro 2,3 W 830 270 LM/M 5 M	10 m	9 m	9 m
Fita de LED CorePro 2,3 W 840 300 LM/M 5 M	10 m	9 m	9 m
Fita de LED CorePro 2,3 W 865 300 LM/M 5 M	10 m	9 m	9 m
Fita de LED CorePro 6 W 827 750 LM/M 5 M	9 m	7 m	7 m
Fita de LED CorePro 6 W 830 750 LM/M 5 M	9 m	7 m	7 m
Fita de LED CorePro 6 W 840 800 LM/M 5 M	9 m	7 m	7 m
Fita de LED CorePro 6 W 865 780 LM/M 5 M	9 m	7 m	7 m
Fita de LED CorePro 9,2 W 827 1080 LM/M 5 M	6 m	4 m	4 m
Fita de LED CorePro 9,2 W 830 1080 LM/M 5 M	6 m	4 m	4 m
Fita de LED CorePro 9,2 W 840 1200 LM/M 5 M	6 m	4 m	4 m
Fita de LED CorePro 9,2 W 865 1180 LM/M 5 M	6 m	4 m	4 m
Fita de LED CorePro 12,3 W 827 1450 LM/M 5 M	5 m	3 m	3 m
Fita de LED CorePro 12,3 W 830 1450 LM/M 5 M	5 m	3 m	3 m
Fita de LED CorePro 12,3 W 840 1600 LM/M 5 M	5 m	3 m	3 m
Fita de LED CorePro 12,3 W 865 1580 LM/M 5 M	5 m	3 m	3 m

Informações de encomenda

Fita MASTER LED

60 000 horas

Pacote de 10

Tipo de produto	LEDs/m	Fluxo luminoso	Potência/ 1 m	Potência/ 2 m	Potência/ 3 m	Potência/ 4 m	Potência/ 5 m	m/rolo	Código EOC
		lm/m	W	W	W	W	W		
Fita de LED MAS 4,3 W 927 475 LM/M 5 M	140	475	4.3	8.5	13	17	19	5	34432700
Fita de LED MAS 4,3 W 930 475 LM/M 5 M								5	34434100
Fita de LED MAS 4,3 W 940 500 LM/M 5 M		500						5	34436500
Fita de LED MAS 4,3 W 965 500 LM/M 5 M								5	34438900
Fita de LED MAS 8,3 W 927 920 LM/M 5 M		920	8.3	16	23	29.5	37	5	34440200
Fita de LED MAS 8,3 W 930 920 LM/M 5 M								5	34442600
Fita de LED MAS 8,3 W 940 1000 LM/M 5 M		1000						5	34444000
Fita de LED MAS 8,3 W 965 950 LM/M 5 M		950						5	34446400
Fita de LED MAS 12,5 W 927 1380 LM/M 5 M		1380	12.5	24	35	42	52	5	34448800
Fita de LED MAS 12,5 W 930 1380 LM/M 5 M								5	34450100
Fita de LED MAS 12,5 W 940 1500 LM/M 5 M		1500						5	34452500
Fita de LED MAS 12,5 W 965 1450 LM/M 5 M		1450						5	34454900
Fita de LED MAS 16,6 W 927 1830 LM/M 5 M		1830	16.6	31	43	52	67	5	34456300
Fita de LED MAS 16,6 W 930 1830 LM/M 5 M								5	34458700
Fita de LED MAS 16,6 W 940 2000 LM/M 5 M		2000						5	34460000
Fita de LED MAS 16,6 W 965 2000 LM/M 5 M								5	34462400
Fita de LED MAS 21,3 W 927 2400 LM/M 5 M		2400	21.3	42	60	74	81	5	34464800
Fita de LED MAS 21,3 W 930 2400 LM/M 5 M								5	34466200
Fita de LED MAS 21,3 W 940 2500 LM/M 5 M		2500						5	34468600
Fita de LED MAS 21,3 W 965 2450 LM/M 5 M		2450						5	34470900

Fita de LED CorePro

35 000 horas

Pacote de 10

Tipo de produto	LEDs/m	Fluxo luminoso	Potência/ 1 m	Potência/ 2 m	Potência/ 3 m	Potência/ 4 m	Potência/ 5 m	m/rolo	Código EOC
		lm/m	W	W	W	W	W		
Fita de LED CorePro 2,3 W 827 270 LM/M 5 M	70	270	2.3	4.5	6.6	8.8	10.5	5	34400600
Fita de LED CorePro 2,3 W 830 270 LM/M 5 M								5	34402000
Fita de LED CorePro 2,3 W 840 300 LM/M 5 M		300						5	34404400
Fita de LED CorePro 2,3 W 865 300 LM/M 5 M								5	34406800
Fita de LED CorePro 6 W 827 750 LM/M 5 M		750	6	11.5	17	22	27	5	34408200
Fita de LED CorePro 6 W 830 750 LM/M 5 M								5	34410500
Fita de LED CorePro 6 W 840 800 LM/M 5 M		800						5	34412900
Fita de LED CorePro 6 W 865 780 LM/M 5 M		780						5	34414300
Fita de LED CorePro 9,2 W 827 1080 LM/M 5 M		1080	9.2	18	25	33	39	5	34416700
Fita de LED CorePro 9,2 W 830 1080 LM/M 5 M								5	34418100
Fita de LED CorePro 9,2 W 840 1200 LM/M 5 M		1200						5	34420400
Fita de LED CorePro 9,2 W 865 1180 LM/M 5 M		1180						5	34422800
Fita de LED CorePro 12,3 W 827 1450 LM/M 5 M		1450	12.3	24	35	44	52	5	34424200
Fita de LED CorePro 12,3 W 830 1450 LM/M 5 M								5	34426600
Fita de LED CorePro 12,3 W 840 1600 LM/M 5 M		1600						5	34428000
Fita de LED CorePro 12,3 W 865 1580 LM/M 5 M		1580						5	34430300

Acessórios

Pacote de 50



Tipo de produto	Código EOC
1 Clips de montagem LS IP20 50 pçs UE	35497500
2 Conector de canto LS IP20 50 pçs UE 6500	35499900
3 Conector fita a fita LS IP20 50 pçs UE	35501900
4 Conector de fita a cabo LS IP20 50 pçs UE	35503300

Transformadores



Tipo de produto	Pacote	Código EOC
1 Transformador para fita MASTER LED		
Transformador LED 60 W 24 VCC TD 220~240 V	20	93150500
Transformador LED 100 W 24 VCC TD 220~240 V	10	93152900
Transformador LED 150 W 24 VCC TD 220~240 V	10	93154300
Transformador LED 20 W 24 VCC 120~277 V	20	77531500
Transformador LED 40 W 24 VCC 120~277 V	24	77532200
Transformador LED 60 W 24 VCC 220-240 V	20	72909000
Transformador LED 120 W 24 VCC 220-240 V	20	10202000
Transformador LED 150 W 24 VCC 220~240 V	10	77534600
2 Transformador para fita de LED CorePro		
Transformador LED CertaDrive 30 W 24 VCC	50	90946700
Transformador LED CertaDrive 60 W 24 VCC	20	90948100
Transformador LED CertaDrive 120 W 24 VCC	20	90950400
Transformador LED CertaDrive 180 W 24 VCC	9	90952800



© 2021 Signify Holding. Todos os direitos reservados. As informações aqui fornecidas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify.

Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V. Todas as outras marcas comerciais registadas são propriedade da Signify Holding ou dos respetivos proprietários.

www.philips.com/ledstrip