

Fita LED COB 24V | 320 LED/m | 5m | FLIP CHIP | 1200Lm/M | 12W/M | CRI90 | IP20



Código do produto:

Referência: SP320D12W

As especificações técnicas:

REFERENCIA : SP320D-12W

Potência nominal : 12w

Tensão Nominal: 24V DC

Temperatura Luz: 2200k - 2700k - 3000k - 5700k

CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 90

Luminosity-Lm: 1M: 1200Lm - 5M: 6000Lm

Número e tipo de LEDs: COB

Ângulo de Abertura (º): 180º

Diodo LED Eficiência (Lm / W): 140 Lm/W

Eficiência luminosa (Lm/W): 100 Lm/W

Regulável: SIM

Certificados: CE - ROHS

Grau IP : IP20

Vida Estimado Diodo (H): 35.000

Medidas (mm): 5m. x 8mm

Faixa de Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C

Ciclos de Acesos: 100.000

Informação Adicional: Cut: 5cm

Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+

Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): F

Garantia Anos: 3

Unidades por caixa: 20

Breve descrição do produto:

Fita LED COB 12W a 24V e 5 metros com fita adesiva para fácil instalação. Concebida para instalação em interiores. Perfeita para ILUMINAÇÃO de todo o tipo de espaços. Requer uma fonte de alimentação e é aconselhável instalá-la sobre um perfil de alumínio para conseguir uma boa dissipação de calor.

320 LEDs / m. FLIP CHIP de alta potência.

Descrição do produto:

Fita LED COB 24V | 320 LED/m | 5m | FLIP CHIP | 1200Lm/M|12W/M | CRI90 | IP20

Nossa **fita LED COB de 24 volts 12W** é autoadesiva para fácil instalação. A fita LED requer uma fonte de alimentação de corrente contínua de corrente constante (DC) para alimentá-la. As faixas de LED podem ser escurecidas (-Dimmables-).

Esta fita de Led COB possui 320 chips FLIPCHIP por metro, com os quais alcançamos uma luz uniforme em toda a faixa, além de ter um desempenho Lm / W superior ao dos LEDs SMD tradicionais

Com o seu **CRI> 90**, fazemos com que as cores pareçam muito reais. Isso torna esta faixa de led perfeita para iluminar espaços onde queremos que as cores fiquem perfeitas.

A faixa de LED pode ser cortada e unida pelos espaços nela indicados (área de união do cobre), sempre seguindo as instruções pertinentes, (cuidado para que o soldador mantenha um breve contato com a faixa ao soldá-la, pois o calor excessivo danificará o condutor)

Recomenda-se que qualquer tipo de instalação deste tipo não ultrapasse 10 metros para evitar quedas de tensão da corrente contínua que alimenta as tiras de LED, embora você também tenha a opção de alimentar a tira por ambas as extremidades, uma opção mais recomendada se você vai colocar 20 metros contínuos. Para a instalação de mais medidores contínuos, será necessária a instalação de amplificadores de sinal para a faixa de LED.

Na sua colocação, para aumentar a vida útil da fita de LED, é **aconselhável** utilizar a **fita termo-dissipativa** dupla face, bem como colocá-la sobre um **perfil de alumínio**, para um correto gerenciamento do calor da própria faixa de LED .

Você pode encontrar em nosso site ambos os amplificadores de sinal, como fita dissipativa, acessórios de conexão, fontes de alimentação 12-24v, bem como perfis de alumínio.

As **fitas de LED** são ideais para iluminar qualquer tipo de recanto ou elemento da sua empresa e da sua casa, graças à sua flexibilidade. Pode-se dizer que uma de suas principais vantagens é a grande versatilidade de utilizações que pode ser dada, visto que podem ser instaladas em qualquer área e se adaptar a qualquer canto, podendo ser colocadas em qualquer posição, devido ao seu desenho linear adaptável .

Usos da Fita LED COB 24V | 320 LED/m | 5m | FLIP CHIP | 1200Lm/M|12W/M | CRI90 | IP20:

- Em bibliotecas
- Bares
- Início
- Restaurantes

Ficha Técnica

- Telhados
- Lojas

Na FactorLED asseguramos que os nossos produtos têm garantia de QUALIDADE e oferecemos todos os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA INTEGRAL, incluindo a ficha de dados técnicos de cada produto LED.

Imagens adicionais:

