

## Striscia LED COB 220V | 448 LED/m | 20m | FLIP CHIP | 1200Lm/M | 14W/M | CRI+82 | IP67 | Tagliare ogni 12.5cm



### Codice prodotto:

Riferimento: SPGM14W

#### Specifiche tecniche:

REFERENZA: SPGM14W

Potenza: 14W

Multitensione: 220-240 V AC

Temperatura della luce: 2700K - 4000K - 5700K

IRC- Indice di Resa Cromatica: 92

Materiale da costruzione: Silicone

Flusso Luminoso-Lm: 1M: 1200Lm - 20M: 24.000Lm

Fonte Luminosa: COB

Fascio Luminoso (°): 180°

Efficienza LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W

Efficienza luminosa (Lm/W): 120 Lm/W

Certificati: CE - ROHS

Protezione IP: IP67-Esterno

Vita stimata di diodo (H): 100.000

Dimensioni (mm): 20m. x 10mm

T° Amb. Funzionamento (°C): -20°C ~ +55°C

Cicli On/Off: 100.000

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

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

Garanzia - Anno: 3

#### Breve descrizione del prodotto:

**Striscia LED COB da 14W a 220V e 20 metri** con nastro adesivo per una facile installazione. Progettata per l'installazione in interni. Perfetta per illuminare tutti i tipi di spazi. Richiede un'alimentazione e si consiglia di installarla su un profilo di alluminio per una buona dissipazione del calore. **448 LED/metro FLIP CHIP ad alta potenza.**

#### Descrizione del prodotto:

Striscia LED COB 220V | 448 LED/m | 20m | FLIP CHIP | 1200Lm/M | 14W/M | CRI+82 | IP67

La nostra **striscia LED COB 220 Volt 14W** è autoadesiva per una facile installazione. Le strisce LED sono dimmerabili (-Dimmable-).

Questa striscia LED COB ha 448 chip FLIPCHIP per metro, in modo da ottenere una luce uniforme in tutta la striscia, oltre ad avere prestazioni Lm/W più elevate rispetto ai tradizionali LED SMD.

Con il suo **CRI >82** otteniamo colori molto reali. Ciò rende questa striscia LED perfetta per illuminare gli spazi in cui vogliamo che i colori siano perfetti.

Uno dei vantaggi notevoli di questa striscia LED è il suo montaggio in parallelo. Ciò significa che se uno dei diodi si brucia, gli altri continueranno a emettere luce senza interruzioni. Questo è reso possibile grazie al suo design che permette a ciascun diodo di funzionare in modo indipendente, garantendo che la striscia LED mantenga la sua luminosità anche con un diodo difettoso.

La striscia LED può essere tagliata e unita dagli spazi indicati su di essa (area di giunzione in rame), sempre seguendo le relative istruzioni (fare attenzione che il saldatore mantenga un breve contatto con la striscia durante la saldatura, poiché un calore eccessivo danneggierebbe il conduttore).

Nella sua collocazione, per aumentare la durata della striscia LED, si **consiglia** di utilizzare il nastro biadesivo **dissipatore di calore**, nonché di posizionarlo su un **profilo di alluminio**, per una corretta gestione del calore della striscia LED stessa.

Sul nostro sito sono disponibili amplificatori di segnale, nastri dissipatori di calore, accessori di connessione, alimentatori da 12-24 V e profili in alluminio.

Le **strisce LED** sono ideali per illuminare qualsiasi tipo di angolo o elemento della vostra azienda o casa, grazie alla loro flessibilità. Si può dire che uno dei suoi principali vantaggi è la grande versatilità di utilizzo che può avere, in quanto possono essere installate in qualsiasi area e adattarsi a qualsiasi angolo, e quindi essere collocate in qualsiasi posizione, grazie al suo design lineare adattabile.

Utilizzate della striscia LED COB 220V | 448 LED/m | 20m | FLIP CHIP | 1200Lm/M | 14W/M | CRI+82 | IP67:

- Nelle biblioteche
- Bar
- In casa
- Ristoranti

# Scheda Tecnica

- Tetti
- Negozi

In FactorLED assicuriamo che i nostri prodotti hanno garanzia di **QUALITÀ** e offriamo tutti gli elementi necessari per la **DISTRIBUZIONE**, **l'IMPORTAZIONE** o la **VENDITA** all'ingrosso, compresa la scheda tecnica di ogni prodotto LED.

## Immagini aggiuntive:

