

Technisches Datenblatt

LED-Streifen 24V | 240xLED/m | 5m | SMD2025 | CCT | 10W/M | IP20



Produktcode:

Referenz: SP240D10W-CCT-91766

Technische Spezifikationen:

Referenz: SP240D10W-CCT-91766

Nennleistung : 10W/M

Spannung: 24V DC

Lichtfarbe: 2700K - 4000K - 6500K

CRI- Farbwiedergabeindex: 85

Lichtquelle: SMD2025

Abstrahlwinkel (°): 120°

Regulierbar: JA

Prüfprotokoll: CE - ROHS

IP: IP20

Maße (mm): L 5m x 7,90mm

Frequenz (Hz): 50/60Hz

Umgebungstemperatur (°C): -25°C ~ 60°C

Zusätzliche Informationen: Cut: 5cm

Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+

Jahre Garantie: 5

Kurzbeschreibung des Produkts:

Dieser LED-Streifen ist ideal für eine Vielzahl von Anwendungen, wie z. B. Umgebungsbeleuchtung zu Hause, im Büro oder in Geschäftsräumen, da er die Flexibilität bietet, die Beleuchtung an die jeweilige Umgebung und den Zweck anzupassen.

Diese **24V 10W LED-Streifen** bietet eine effiziente und anpassbare Lösung zur Verbesserung der Beleuchtung in jeder Umgebung. Er zeichnet sich durch seine **CCT**-Option aus, Sie können verschiedene Weißtöne von **2700K bis 6500K** wählen, um die Änderungen vorzunehmen, benötigen Sie einen Controller (NICHT INBEGRIFFEN).

5 JAHRE GARANTIE. 24 STUNDEN BETRIEB.

Produktbeschreibung:

LED-Streifen 24V | 240xLED/m | 5m | SMD2025 | CCT | 10W/M | IP20

Dieser **24V DC 220LED/m CCT IP20 LED-Streifen** hat eine Länge von 5 Metern und verfügt über eine hocheffiziente SMD2025-Technologie, die nur **10 Watt pro Meter** verbraucht. Das helle und farbenfrohe Licht wird in einem Winkel von 120° ausgestrahlt.

Der 24V **CCT LED-Streifen** kann in **5 cm lange Stücke geschnitten werden**, so dass Sie die Installation bis ins Detail anpassen können.

Unser LED-Streifen ist selbstklebend für eine einfache Installation. Der LED-Streifen benötigt eine Konstantstrom-Gleichstromversorgung (DC), um ihn zu betreiben. Die **LED-Streifen** können mit einem Controller, der nicht im Lieferumfang enthalten ist, gedimmt (**dimmbar**) werden.

Um die Lebensdauer des LED-Streifens zu verlängern, wird empfohlen, das doppelseitige Kühlband zu verwenden und es auf einem Aluminiumprofil zu platzieren, damit die Wärme des LED-Streifens richtig abgeleitet wird.

Vorteile unseres 24V 10W/m CCT LED-Streifens:

- Farbflexibilität:** Einer der Hauptvorteile eines CCT-LED-Streifens ist die Möglichkeit, die Farbtemperatur entsprechend Ihren Vorlieben oder Bedürfnissen anzupassen. Sie können zwischen warmem Licht (Gelbtöne) für eine gemütliche Atmosphäre und kühlem Licht (Blautöne) für eine hellere, gezieltere Beleuchtung wählen.
- Anpassungsfähigkeit an unterschiedliche Umgebungen:** Dank der Möglichkeit, die Farbtemperatur zu ändern, sind CCT-LED-Streifen ideal für eine Vielzahl von Umgebungen und Anwendungen. In einem Wohnzimmer bevorzugen Sie vielleicht ein warmes, entspannendes Licht, während in einer Küche oder einem Arbeitsbereich ein kühleres, helleres Licht sinnvoll sein kann.
- Höhere Produktivität und besseres Wohlbefinden:** Die Möglichkeit, die Farbtemperatur einzustellen, kann sich erheblich auf die Stimmung und die Produktivität auswirken. Kübleres Licht kann Menschen wach und konzentriert halten, während wärmeres Licht eine entspanntere und beruhigende Umgebung schafft. Sie können zwischen verschiedenen Weißtönen wählen, von **2700K bis 6500K**.
- Anpassung und Design:** CCT-LED-Streifen bieten eine breite Palette an Design- und Anpassungsmöglichkeiten. Sie können sie an verschiedenen Orten anbringen, aus einer Vielzahl von Längen und Stilen wählen und die Farbtemperatur nach Ihren speziellen Vorlieben und Bedürfnissen einstellen.

FactorLED garantiert die QUALITÄTSGARANTIE seiner Produkte und bietet alle notwendigen Elemente für den VERTRIEB, den IMPORT oder den GESCHÄFTSVERKEHR, einschließlich des technischen Datenblatts für jedes LED-Produkt.

Technisches Datenblatt

Zusätzliche Bilder:

