

Pekka - Flexstreifen für Profis

Unsere flexiblen LED-Streifen eignen sich optimal zur indirekten Beleuchtung, zur Akzentuierung oder Hinterleuchtung. Durch die enge Bestückung mit bis zu 240 LEDs pro Meter entsteht ein durchgängiger Leuchteffekt, in warmen 2700K, neutralen 4000K oder kaltweißen 6000K Farbtemperatur.

Die Farbwechler (2700-6000K) sind mit 1-Chip Technologie bestückt, so dass eine homogene Lichttemperatur entsteht.

Auch unsere RGB, RGB+Weiß und RGB+Farbwechsel warmweiß-kaltweiß sind in dieser modernen Technologie gefertigt.

Die IP65 Streifen sind mit modernstem Nano-Coating gefertigt, das eine optimale Kühlung ermöglicht. Aushärtendes Silikon und Wärmeinseln werden dadurch vermieden.

Dank 24V Technologie bleibt der Strom und damit die Wärmebildung begrenzt. Dies danken die Streifen mit hoher Lebensdauer, entsprechende Kühlung trotzdem vorausgesetzt. Hierzu bieten wir diverse Profile an, wahlweise mit opaler Abdeckung.

Wir empfehlen Meanwell Netzteile, die wir nach Ihren Anforderungen anbieten.

Ein Sortiment an Fernbedienungen und Wandsteuerungen rundet unser Programm ab. Über die optionale WLAN Bridge lassen sich die Streifen auch bequem per App steuern. Die App steht für iPhone und Android Geräte zur Verfügung und ist selbstverständlich kostenlos.



Anwendungen

- Hotels
- Restaurants und Cafés
- Clubs und Diskotheken
- Wohngebäude
- Geschäfte
- ...
- Indirekte Ausleuchtung
- Akzentbeleuchtung
- Hinterleuchtung

Vorteile

- Hohe Farbtreue, meist CRI > 83
- Professionelle 24V Versorgung
- Meanwell Netzteile optional
- 30.000h (L70/B50)
- Integrierte Chips (RGB+Weiß)
- Hohe Leuchtdichte
- Optional Profile
- Wandsteuerung oder Fernbedienung
- Optional Steuerung über App (Mobil)

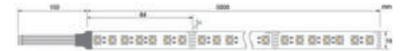
Pekka - Flexstreifen für Profis

Produktübersicht

Lichtfarben	2700K, 4000K, 6000K, 2700-6000K
Farbwechsel	RGB, RGB+WW, RGB+WW/CW
Systemleistung	7,2 bis 30 W/m
Lichtstärke	980 bis 3200 lm/W
Schutzarten	IP20 / IP65 mit Nano-Coating
Montage	3M Klebeband rückseitig
Mittlere Lebensdauer	30.000h (mit entsprechender Kühlung)
Schaltzyklen	bis 100.000
Betriebstemperatur	(-20)° - (+35)°C



FS2402402xxx1
24W/m, 240 LED/m



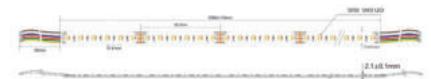
FS2600842RWx1
4in1, RGB+WW



Steuerungen (Auswahl)



Profile (Auswahl)



FS2400962RWx1
5in1, RGB+WW/CW