

Produktinfo

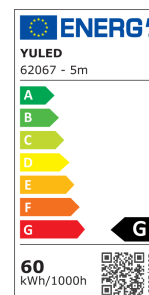
Artikel:
LED DMX 2700K Stripe DC24V
60x5050SMD 10px/m IP20

Artikel-Nr.:
62067

EAN
4260504572694

Hersteller:
YULEDDIGITAL

Preis:
149,90 €
Inhalt: 5 Lfd. Meter (29,98 € * / 1 Lfd. Meter)
inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten



Farbmischung:	einfarbig
Gewicht:	190g
Betriebsspannung:	24V DC
Nennleistung pro Meter:	12W/m
Lichtstrom pro Meter:	530lm/m
Nennstrom pro Meter:	0,5A
Schnittmarken:	alle 100mm
Energieeffizienzklasse:	G
Dimmbar:	Ja
Farbwiedergabe Ra:	CRI >85
LED Chip:	SMD 5050
Abstrahlwinkel:	120°
Schutzart:	IP20
Anschlüsse:	Kabel
Abstand LED:	13mm
Biegeradius:	30mm
LEDs pro Meter:	60
Breite PCB:	12mm
Abmessungen:	5000 x 12 x 2mm

Produktbeschreibung

Der YULED™ LED-Streifen in Monochrom mit einer warmen Farbtemperatur von 2700K stellt eine erstklassige Beleuchtungslösung dar, die sich für den Einsatz in einer Vielzahl von professionellen, kommerziellen sowie Bühnen- und Theaterumgebungen eignet. Mit einer Länge von 5 Metern, einer Leistung von 12 Watt pro Meter und ausgestattet mit 60 LEDs pro Meter, liefert dieser LED-Streifen eine konsistente und kräftige Beleuchtung. Dank der Möglichkeit zur stufenlosen Dimmung eignet er sich hervorragend für eine breite Palette von professionellen Anwendungen, einschließlich der Simulation von natürlichen Phänomenen wie fließendem Wasser oder fallendem Schnee. Die monochrome Lichtausgabe bei einer Farbtemperatur von 2700K erzeugt ein warmes, goldenes Weiß, das jede Szene oder Umgebung einladend und behaglich erscheinen lässt.

Mit 10 Pixeln pro Meter, wobei jedes Pixel aus sechs 5050SMD LEDs besteht, ermöglicht dieser LED-Streifen die Erzeugung von präzisen und dynamischen Lichteffekten. Diese Eigenschaft macht ihn ideal für den Einsatz in Kulissen, auf Bühnen und in Theatern sowie bei Live-Events und Veranstaltungen.

Eine wesentliche Erweiterung dieses Produkts ist seine DMX-Kompatibilität, die eine nahtlose Integration in bestehende Lichtsteuerungssysteme ermöglicht. Das digitale DMX Steuerungsprotokoll ermöglicht eine präzise Steuerung jedes einzelnen Pixels, was die Kreation komplexer Lichtshows und -effekte, die Synchronisation mit Musik und die Anpassung an spezifische Stimmungen oder Themen unterstützt. Diese Technologie ist besonders wertvoll für professionelle Anwender in den Bereichen Eventtechnik, Architekturbeleuchtung und Lichtdesign, die eine zuverlässige, flexible und energieeffiziente Beleuchtungsoption benötigen.

Insgesamt bietet der YULED™ LED-Streifen mit seiner hochwertigen Bauweise, der erweiterten DMX-Steuerung und der anpassungsfähigen Lichtausgabe eine hervorragende Lösung für eine Vielzahl von Beleuchtungsanforderungen.