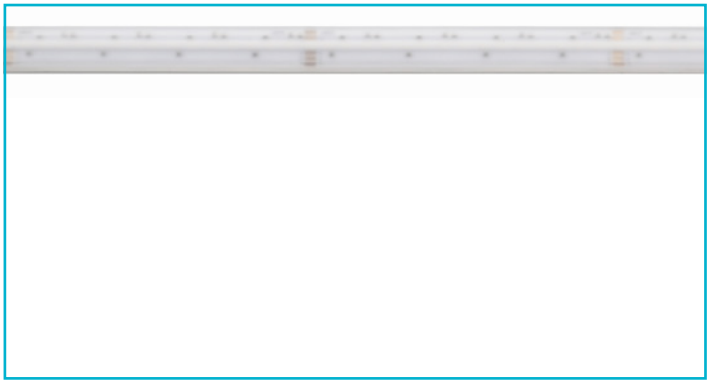
Art.-Nr. 840428

LED Stripe
Facade Long Run, COB, 48V-15W, RGB, 15m, Silikon



Besonderheiten

- für bewitterte Gebäude-Fassaden
- für Aussenbereiche mit direkter Sonneneinstrahlung
- UV-beständig
- dauerhaft temperaturbeständig (-40°C bis 95°C)
- lange Lebensdauer mit 75.000h L70B50 / 50.000h L80B10
- lötfreies Zubehör
- Klebeband 3M VHB 5604A mit Silikon-Primer-Vorbehandlung

Gehäusematerial	Kupfer
Gehäusefarbe	Weiß
Technische Beschreibung	Leistungsaufnahme (1m) / Lichtstrom: • R: 5W / 130lm • G: 5W / 430lm • B: 5W / 110lm zu betreibende Gesamtlänge max.: • einseitige Einspeisung: 15m • beidseitige Einspeisung: 30m
Anwendungsbereich	Wohnbereiche im Privatbereich, Ungeschützte Außenbereiche begehbar, nicht befahrbar, Innen- und Außenbereiche zur Hervorhebung von architektonischen Details oder Objekten, geschützte und ungeschützte Gebäudefassaden, Gebäudeeingänge und Außenwände, Restaurants, Bistros, Hotelzimmer, Lobbys, Hotelflure, Speisesäle mit Publikumsverkehr
Montageort	Innen
UV-Beständigkeit	Ja
Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung
Leistungsaufnahme 1m	15 W
Eingangsspannung	48 V/DC
Anschlussleitung Primär	Ja
Leitungsende Primär	Mit freien Litzen-/ Leitungsenden
Leitungslänge Primär	1 m
Anschlussleitung Sekundär	Ja
Leitungsende Sekundär	Mit freien Litzen-/ Leitungsenden
Leitungslänge Sekundär	1 m
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	Dimmbar über optionalen Controller
Anzahl Kanäle	3
Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
Lichtfarbe	RGB
Farbkonsistenz	3 SDCM
Farbkonsistenz Lichtquelle	3 SDCM
Abstrahlwinkel	120 Grad
Lichtstrom 1m	670 lm
Lichtausbeute 1m	45 lm/W
LED/Meter	840
Segment Länge	100 mm
Segment LED Anzahl	84
LED Abstand	1,19 mm
Biegeradius min.	50 mm
zu betreibende Gesamtlänge max.	30 m
Länge	15000 mm
Breite	14,5 mm
Höhe	5 mm
Breite Schlauch	14,5 mm
Höhe Schlauch	5 mm
Länge Endkappe	10 mm
Breite Endkappe	15,5 mm
Höhe Endkappe	5,5 mm
Artikelgewicht	1595 g

IP67 | 3 CH

Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH
Auf der Hub 2 | D-76307 Karlsbad
www.deko-light.com
deko@deko-light.com

Art.-Nr. 840428

LED Stripe
Facade Long Run, COB, 48V-15W, RGB, 15m, Silikon

Arbeitstemperatur	-40 bis 95 °C	**Lebensdauer L80 / B10**	50000 h
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C	**Schaltzyklen**	50000
IP Schutzart	IP 67	**Energieverbrauch**	15 kWh/1000h
Lebensdauer L70 / B50	75000 h	**Garantie (Jahre)**	5