

**BALANCE
LINE**



Produktmerkmale

- Zum Betrieb mit DALI DT8 Controller
- RGB + Warmweiß 2800 K
- 24 V DC
- 11 W/m
- 810 lm/m
- 5 Meter Rolle



Produkt Daten

31721 LED Strip, RGBWW, 11 W/m

Elektrische Kenndaten

Nennspannung:	24 V DC
Stromversorgung:	Constant Voltage
Betriebsart:	Betrieb mit DALI DT8 Controller
Nennleistung, 1 Meter:	11 W (im DT8 Mode, R+G+B+WW = konstant)
Nennleistung, 5 Meter:	55 W (im DT8 Mode, R+G+B+WW = konstant)
Dimmbarkeit:	ja, mit geeignetem PWM Dimmer

Lichttechnische Kenndaten

Lichtstrom WW, 1 Meter:	810 lm
Lichtstrom RGBWW, 1 Meter:	500 lm
Lichtstrom WW, 5 Meter:	4050 lm
Lichtstrom RGBWW, 5 Meter:	2500 lm
Farbtemperatur WW:	2800 K
Farbwiedergabeindex R_a (CRI):	> 90 (nur WW)
Halbwertswinkel:	120°

Enthaltene Lichtquelle

Energieeffizienzklasse	G
Bezeichnung	31721LQ

Produkt Daten (2)

Allgemeine Eigenschaften	
Breite x Höhe:	12 x 4 mm
Gesamtlänge:	5 Meter, auf Rolle
LED Typ:	5050 SMD RGBWW
LED Anzahl:	96 LEDs pro Meter
Segmentlänge:	teilbar alle 62,5 mm (6 LEDs)
Montage:	selbstklebende Rückseite mit 3M 200MP Klebeband
Anschlusskabel:	150 mm lang, 5 x 0,5 mm ² , offene Litze, verzinkt
Schutzklasse:	III
Schutzart:	IP 20
Lebensdauer L70B50:	> 25.000 Stunden
Schaltzyklen:	> 12.500
Betriebstemperatur:	-20 °C bis 60 °C
Lagertemperatur:	-40 °C bis 60 °C
Bestelldaten	
Artikelnummer und Bezeichnung:	31721 LED Strip, RGBWW, 11 W/m
EAN/UPC Code:	4260487157215

Einbauhinweis

Der LED Strip muss auf einer ausreichend wärmeableitenden Oberfläche, vorzugsweise aus Aluminium, installiert werden.