

LED Strip

LST-01

LST-01 ist ein dimmbarer LED Strip mit Tunable White zur Verwendung mit LED-75. Das Produkt ist in 50 mm-Segmente trennbar und entspricht der Schutzart IP66. Die hohe Dichte der LEDs auf dem Strip sorgt selbst bei dünnen Profilen für ein punktloses Erscheinungsbild hinter einem Diffusor.

LST-01 kann mit dem mitgelieferten doppelseitigen Klebeband in Profilen mit einer Breite von mindestens 13 mm installiert werden.



Lichtdaten

Lichtstrom	960 lm/m
Tunable White	2.200-4.000 K
Dimmstufe	0,1-100 %
RA	90
SDCM	3
L70/B50	60.000 h. Ta 35 °C
Lichtquelle	LED

Technische Daten

Schutzklasse	IP66
Isolationsklasse	Klasse III
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 bis +35 °C
Maximaler Stromverbrauch	9,6 W/m
Energieeffizienzklasse	F
Netzspannung	24 V DC Gleichstrom (3-adrig, gemeinsame Anode +) Weißes Kabel: 4.000 K Gelbes Kabel: 2.200 K
Kabelquerschnitt	0,34 mm², Max. 2 A*

*Wenn Sie Strips verwenden die länger als 5,5 m sind sollten Sie den Strip an beiden Enden an das Stromnetz anschließen, um diese Anforderung zu erfüllen.

Artikel Liste

LST-01-2M	2 meter
LST-01-4M	4 meter
LST-01-6M	6 meter

Nur mit dem empfohlenen Treiber verwenden

Vorgesehen für die Verwendung mit dem Treiber LED-75 mit einstellbarer Farbtemperatur von Plejd. Mit LED-75 können Sie die Farbtemperatur und die Dimmstufe des Strips drahtlos mit anderen Produkten von Plejd steuern.

Befestigen Sie die Endkappen mit Silikonklebstoff, um die IP-Schutzklasse beizubehalten (falls geschnitten)

OK-Biegeradius in Profilen

Nicht seitwärts biegen

Den Strip nicht verdrehen

