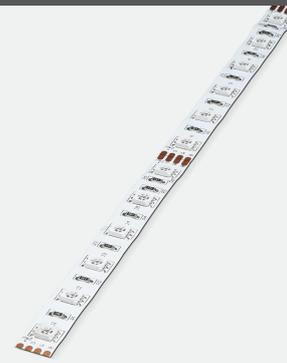


LUXlight LED-Streifen RGB



Eigenschaften:

- kann auf die gewünschte Länge zugeschnitten werden (Schnittmarkierung beachten)
- selbstklebend
- dimmbar
- **LED-Streifen (IP20/ IP66) können auf Wunsch maßgenau konfektioniert werden, Lieferzeit ca. 10 Werktage**

Anwendungsbereiche:

- optische und dekorative Gestaltung im Wand-, Boden- und Deckenbereich sowie an Laibungen, Ablagen und Treppenstufen

Technische Daten:			
Art.-Nr.	114612	114614	114616
Zuleitung	150 mm		
Breite	10 mm		12 mm
Länge	5,00 m		
Leistungsaufnahme	13 W/m		7 W/m
Schutzart	IP20	IP66	IP68
Trennstelle	alle 100 mm		alle 200 mm
Lichtfarbe	RGB (farbig)		
Leuchtmittel	SMD5050, 300 LEDs		SMD5050, 150 LEDs
Eingangsspannung	24 V		
Leuchtdauer	ca. 25.000 Stunden		ca. 40.000 Stunden
Einspeisung/ maximale Länge	5,00 m		10,00 m
Energieeffizienzklasse	A		
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +45 °C		

IP-Schutzklasse	
IP20	kein Wasserschutz (z. B. außerhalb des Bades)
IP54	Schutz gegen Spritzwasser (z. B. Waschbecken)

LUXlight LED-Streifen RGB

IP68	Schutz gegen dauerhaftes Untertauchen (z.B. Dusch- oder Unterwasserbereiche)
------	--

Verarbeitung:

Bei der Schutzklasse IP68 sind alle Schnittkanten am LED-Streifen mit Dichtmittel und Endkappe zu verschließen.

Elektrischer und regeltechnischer Anschluss: Die Anschlussarbeiten dürfen ausschließlich zugelassene Fachkräfte (Elektriker) durchführen!

Ausführung:

Materialbasis:

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 03.05.2024