



Technisches Datenblatt

LED-Streifen

LED RGB- und Weisslicht Streifen

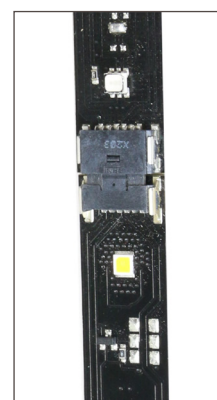
LED-Streifen mit 6-poligen Steckverbinder an beiden Enden.
Erhältlich in RGB-Farblicht oder in Warmweiss Licht.
Sehr leistungsfähige, brillante Farbwiedergabe mit hoher Intensität.
Dimmbar.

Ihre Vorteile:

- Schnelle Verbindung durch 6-Pin Stecker an beiden Enden
- Ketten bis zu 24 Streifen möglich*.
- Schnelle und einfache Montage dank Befestigungslöcher.
- Als RGB-Farblicht und als Warmweiss-Licht lieferbar.
- Hervorragende Leuchtkraft durch 160 Lumen/W Leistung.
- Dimmbar (spannungsbasiert).
- Sehr kräftige, leuchtstarke Farbwiedergabe.
- Bis zu 110°C hitzebeständig - auch für Sauna geeignet. Jede LED einzeln gegen Überhitzung geschützt.
- Made in Germany Qualität von EOS

Technische Daten:

Schaltleistung:	3,6 W (weisse Streifen, pro Stück) 4,0 W (RGB Streifen, pro Stück) <i>(* max. 24 Streifen an einer Kette hintereinander bei Stromanschluss an 2 Seiten, max. 12 Streifen bei Stromanschluss an 1 Seite - max 2 A pro Ader)</i>
Nennspannung:	24 V DC
Farbe:	RGB (rot/grün/blau und Mischfarben) oder Warmweiss (3000K)
Anschluss:	an einer Kleinspannungsversorgung (SELV) nach DIN EN 60335-1
Umgebungstemperatur:	-10°C bis 110°C <i>(keine korrosive oder stark kondensierende Atmosphäre)</i>
Größe:	495 x 15 x 5 mm (L x B x H)
Gewicht:	30 g

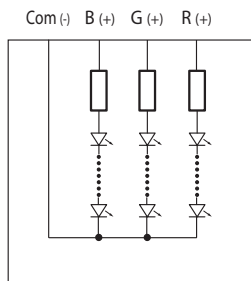


mit 6-Pin Steckverbinder



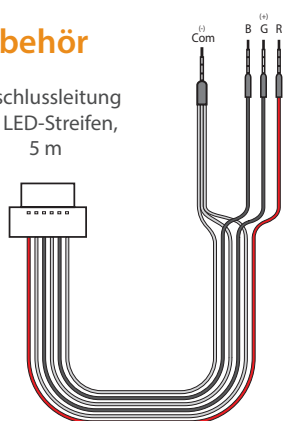
MADE IN GERMANY

Schaltbild



Zubehör

Anschlussleitung für LED-Streifen, 5 m



Verbindungsleitung für LED-Streifen, 5 cm, 20 cm, 50 cm, 5 m



Montagehinweise

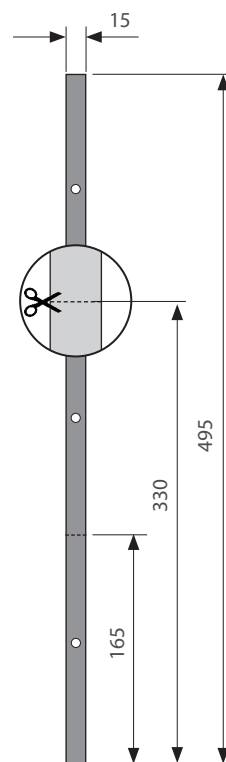
Einsetzbar in Sauna- und Infrarotkabinen im Temperaturbereich bis 110°C.

Nie direkt über bzw. im Umgebungsbereich des Saunaofens oder im direkten Anstrahlungsbereich Infrarot-Strahler montieren. Nicht direkt über Infrarot-Strahler montieren. Nicht geeignet für Saunen mit Feuchtebetrieb (Bi-O Öfen) oder ähnliche Umgebungen mit hoher Luftfeuchte.

Auf richtige Verbindung der Streifen achten! Montageanweisung beachten!

Bei unsachgemäßer Montage besteht Brandgefahr!

Flexible Montagemöglichkeit



Die LED Streifen haben 3 Befestigungslöcher Ø 3,2 mm und können um 1/3 oder 2/3 der Länge entlang der Markierungen gekürzt werden.
Maße in mm.

Zubehör für LED-Streifen

Beschreibung	Artikel-Nr.
Anschlussleitung 5 m	94.6073
Verlängerung 5 m	94.6074
Verlängerung 5 cm	94.6075
Verlängerung 20 cm	94.6076
Verlängerung 50 cm	94.6680
Anschluss- & Verbindungsset	94.6077

Art.-Nr.	Typ	Leistung	Elektr. Anschluss	Maße H/B/T in cm	Umgebungstemperaturen beim Betrieb	Gewicht ohne Verpackung ca.
94.6079	LED-Streifen RGB	je 4,0 W	24 V	49,5 x 1,5 x 0,5	-10°C bis 110°C	je 30 g
94.6081	LED-Streifen weiß	je 3,6 W				