

# LED Strip

## RGB- oder Weisslicht LED-Streifen mit hoher Hitzeverträglichkeit

LED Strip mit 6-poligen Steckverbinder an beiden Enden. Sehr hohe Hitzeverträglichkeit bis ca. 110°C. Erhältlich als RGB-Farblicht oder Warmweiss Licht Ausführung.

Leistungsstarke, brillante Farbwiedergabe mit hoher Intensität. Dimmbar und kürzbar.

### Ihre Vorteile:

- Schnelle Verbindung durch Stecker an beiden Enden.
- Ketten bis zu 24 Streifen möglich\*.
- Schnelle, einfache Montage dank Befestigungslöcher.
- Mit RGB-Farblicht oder 3000 K Warmweisslicht.
- Hohe Leuchtkraft bis zu 160 Lumen/W Leistung\*\*.
- Dimmbar (spannungsbasiert).
- Sehr kräftige, leuchtstarke Farbwiedergabe.
- Bis zu 110°C hitzebeständig - auch für Sauna geeignet. Jede Leuchtdiode einzeln gegen Überhitzung geschützt.
- Made in Germany-Qualität von EOS

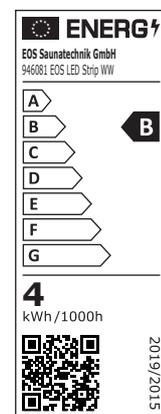
### Eigenschaften:

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 $\overline{\text{=}}$
Farbe:	RGB (rot/grün/blau und Mischfarben) oder Warmweiss (3000K)
Anschluss:	an einer Kleinspannungsversorgung (SELV) nach DIN EN 60335-1
Energieklasse:	RGB - G, Warmweisslicht - B
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

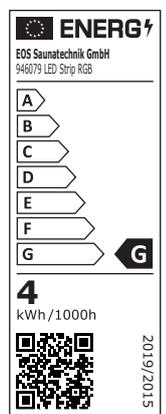
\*\*Bezogen auf Weisslicht bei 100% Lichtstärke.



mit 6-Pin Steckverbinder



Warmweiss-Typ

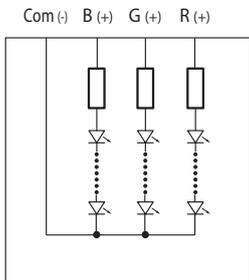


RGB-Typ



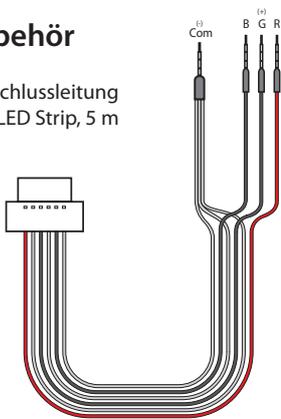
Made in Germany

## Schaltbild



## Zubehör

Anschlussleitung für LED Strip, 5 m



Verbindungsleitung für LED Strip, 5 cm, 20 cm, 50 cm, 5 m



## Montagehinweise

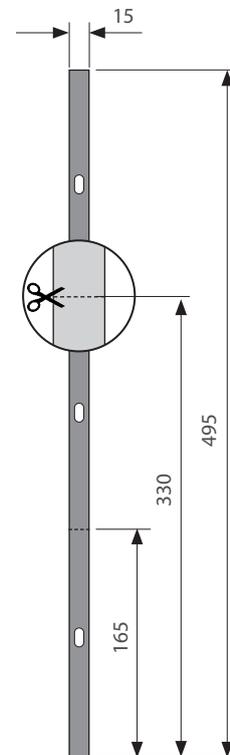
Einsetzbar in Sauna- und Infrarotkabinen im Temperaturbereich bis 110°C.

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 Strip haben 3 Befestigungslöcher  $\varnothing$  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	Energieklasse	Elektrischer Anschluss	Maße H/B/T in mm	Umgebungstemperaturen beim Betrieb	Gewicht ohne Verpackung ca.
94 6079	LED Strip RGB	4,0 W	G	24 V =	495 x 15 x 5 mm	-10°C bis 110°C	30 g
94 6081	LED Strip WW (weiß)	3,6 W	B				