



## Technisches Datenblatt

# LED-Streifen

## LED RGB- und Weisslicht Streifen für Dampfbad

LED-Streifen im robustem Alu-Profil, mit hochtransparentem Silikon gegen Feuchte geschützt. Mit vormontierter 5 m Anschlussleitung.

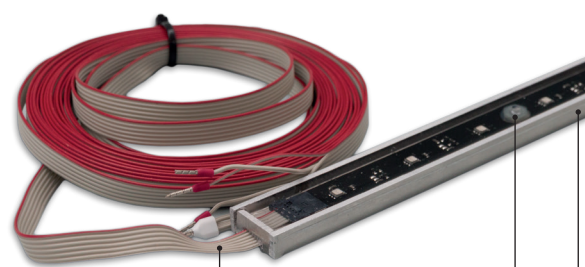
Erhältlich in RGB-Farblicht oder in Warmweiss Licht. Brillante Farbwiedergabe mit hoher Intensität. Dimmbar.

### Ihre Vorteile:

- Speziell entwickelt für Dampfbäder.
- Sehr hohe Hitzebeständigkeit, Schutzklasse IP65.
- Sehr robust und langlebig dank Aluminium-Profil in U-Form.
- Sehr einfache Montage an jeder Oberfläche mit vorhandenen Montagelöchern. Vormontierte 5 m Anschlussleitung.
- Erhältlich als RGB- und Weisslicht-Typ. Dimmbar.
- Hervorragende Leuchtkraft mit bis zu 160 Lumen/W Leistung.
- 8 Längen von 35,5 cm bis 250 cm lieferbar.
- Made in Germany Qualität von EOS.

### Technische Daten:

Schaltleistung:	3,0 - 20 W, je nach Länge der Streifen <i>(max. 2 A pro Ader)</i>
Nennspannung:	24 V DC
Farbe:	RGB (rot/grün/blau und Mischfarben) oder Warmweiss (3000 K)
Anschluss:	RGB-Typ - 4 Leitungsenden mit Aderendhülsen, Weisslicht-Typ - 2 Leitungsenden mit Aderendhülsen Vormontierte 5 m Anschlussleitung
Umgebungstemperatur:	-10 °C bis 110 °C <i>(keine korrosive Atmosphäre)</i>
Größe:	20 x 9 mm (B x H), verschiedene Längen von 355 bis 2500 mm



vormontierte 5 m  
Anschlussleitung

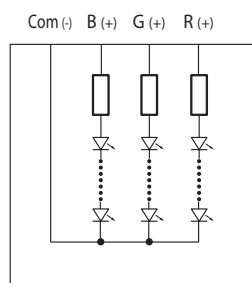
Montagelöcher

Robustes Alu-Profil  
in U-Form



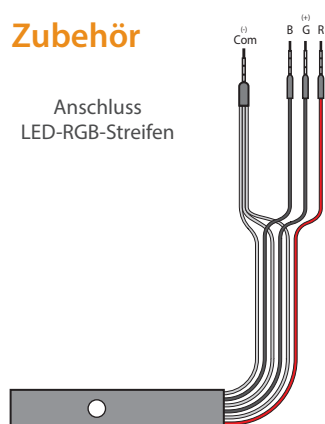
MADE IN GERMANY 

### Schaltbild

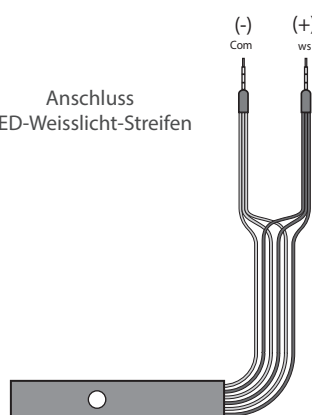


### Zubehör

Anschluss LED-RGB-Streifen



Anschluss LED-Weisslicht-Streifen



### Montageort in Dampfbadkabinen

Einsetzbar in Dampfbadkabinen in Bereichen wie zum Beispiel in der Kabinendecke oder unter den Liegen.

Nie direkt über bzw. im Umgebungsbereich des Dampfstrahls aus einer Dampfdüse montieren.

### Steuerung

Beschreibung	Art.-Nr.
SBM-FL75 Farblichtmodul <i>(für RGB-Streifen, Steuergerät erforderlich)</i>	94.5996
SBM-FL150 Farblichtmodul <i>(für RGB-Streifen, Steuergerät erforderlich)</i>	94.6007
Autarke LED Steuerung <i>(inkl. Fernbedienung, für RGB-Streifen)</i>	94.6639
Trafo 230VAC/24VDC, 60VA <i>(für Weisslicht-LED-Streifen)</i>	94.6321

Art.-Nr.	Typ	Leistung	Elektr. Anschluss	Maße H/B in mm	Umgebungstemperaturen beim Betrieb
94.6646	LED-Streifen Warmweiß 355 mm	3 W	24 V DC	9 x 20 mm	-10 °C bis 110 °C
94.6647	LED-Streifen Warmweiß 520 mm	4 W			
94.6648	LED-Streifen Warmweiß 1015 mm	8 W			
94.6649	LED-Streifen Warmweiß 1510 mm	12 W			
94.6650	LED-Streifen Warmweiß 2005 mm	16 W			
94.6651	LED-Streifen Warmweiß 2170 mm	17 W			
94.6652	LED-Streifen Warmweiß 2335 mm	19 W			
94.6653	LED-Streifen Warmweiß 2500 mm	20 W			
94.6654	LED-Streifen RGB 355 mm	3 W	24 V DC	9 x 20 mm	-10 °C bis 110 °C
94.6655	LED-Streifen RGB 520 mm	4 W			
94.6656	LED-Streifen RGB 1015 mm	8 W			
94.6657	LED-Streifen RGB 1510 mm	12 W			
94.6658	LED-Streifen RGB 2005 mm	16 W			
94.6659	LED-Streifen RGB 2170 mm	17 W			
94.6660	LED-Streifen RGB 2335 mm	19 W			
94.6661	LED-Streifen RGB 2500 mm	20 W			