







### SOFT STRIP





Professioneller und sehr hochwertiger Soft Strip. Hauptsächlich verwendbar für indirekte Beleuchtung, Innendekoration, Hintergrund- und Konturbeleuchtung. Hocheffiziente Epistar 3528 (1-Chip) LED's sind auf einem flexiblen Strip verbaut. Der IP20 Soft Strip verfügt über ein 3M-Klebeband auf der Rückseite und kann auf nahezu allen Oberflächen ohne zusätzliche Kühlung angebracht werden. Standardrolle = 5 Meter, max. 3 x10 m pro Trafo. Die IP67 Version verfügt über einen Silikonmantel und kann mit einem Montagekleber oder Klammern montiert werden.

Professional high quality softstrip mainly used for cove lighting, indoor decoration, back-lighting and edge lighting. High efficiency Epistar 3528 LED's (1-chip) on a flexible strip. Both IP20 and IP68 soft strip have 3M tape on the back (standard 5 meter reel) max. 3x10 meters per driver. IP68 strip is delivered including mounting clips and connection materials. The soft strip can be easily mounted to any surface without additional cooling. Life-span 30.000 hours. The IP68 soft strip has a full silicon sleeve.

#### SOFT STRIP IP20

Bezeichnung	Schutzart	Lichtfarbe	Watt pro Meter	Lumen pro Meter	Größe	Anzahl LEDs pro Meter	Artikelnummer
Soft Strip	IP20	6000K	4,8Watt	380	5m x 8mm	60	<b>1300229</b>
Soft Strip	IP20	4000K	4,8Watt	360	5m x 8mm	60	<b>1302321</b>
Soft Strip	IP20	3000K	4,8Watt	350	5m x 8mm	60	<b>1300230</b>
Soft Strip	IP20		4,8Watt	132	5m x 8mm	60	<b>1300231</b>
Soft Strip	IP20		4,8Watt	271	5m x 8mm	60	<b>1302322</b>
Soft Strip	IP20		4,8Watt	57	5m x 8mm	60	<b>1302345</b>
Soft Strip	IP20		4,8Watt	98	5m x 8mm	60	<b>1300232</b>

#### SOFT STRIP IP68

Bezeichnung	Schutzart	Lichtfarbe	Watt pro Meter	Lumen pro Meter	Größe	Anzahl LEDs pro Meter	Artikelnummer
Soft Strip	IP68	6000K	4,8Watt	380	5m x 12mm	60	<b>1302226</b>
Soft Strip	IP68	4000K	4,8Watt	360	5m x 12mm	60	<b>1302323</b>
Soft Strip	IP68	3000K	4,8Watt	350	5m x 12mm	60	<b>1302227</b>
Soft Strip	IP68		4,8Watt	132	5m x 12mm	60	<b>1302228</b>
Soft Strip	IP68		4,8Watt	271	5m x 12mm	60	<b>1302324</b>
Soft Strip	IP68		4,8Watt	57	5m x 12mm	60	<b>1302229</b>
Soft Strip	IP68		4,8Watt	98	5m x 12mm	60	<b>1302346</b>

Stromversorgung: 12V DC, Gewicht pro 5m-Rolle: 100g, Breite 8mm (12mm), Mindestlänge 3 LEDs (50mm bzw. 25mm), CRI ~70 die IP68-Variante inklusiv Montageclips und Verbindungsmaterial

#### Berechnung des Trafos:

Jede Länge der Soft Strips benötigt einen anderen Trafo.

#### Gesamtlänge des Soft Strip x Strom-verbrauch pro Meter x 1,3

Der richtige Trafo muss eine höhere Leistung haben als das Ergebnis der Kalkulation.

z.B. 4 Meter Soft Strip x 10W pro/m x 1,3 = 52 W = **60W Trafo**

#### Calculation drivers:

Every length of soft strip needs a different type of driver.

#### Total meters of soft strip x wattage per meter x 1,3

The correct driver must have a higher wattage than the result of the calculation.

f.e. 4 meters soft strip x 10W p/m x 1,3 = 52W = **60W driver**

#### Verbindungen:

- 20cm Kabel + Stecker (30004)
- Kupplung (30005)
- 20cm Kupplung (30006)

#### Connectors:

- 20cm cable + connector (30004)
- Coupling (30005)
- 20cm coupling (30006)

#### Dimmbares RGB Zubehör:

- siehe Kategorie 12

#### Dim RGB accessories:

- see category 12

#### IP67 Zubehör:

- Silikon-Gel 45ml (30014)
- Endkappe (30013)
- Klammer 50mm (30000)
- Klammer 330mm (30001)
- Klammer 500mm (30002)
- Klammer 1000mm (30003)

#### Accessories IP67:

- Silicon gel 45ml (30014)
- End cap (30013)
- Clip 50mm IP67 (30000)
- Clip 330mm IP67 (30001)
- Clip 500mm IP67 (30002)
- Clip 1000mm IP67 (30003)

