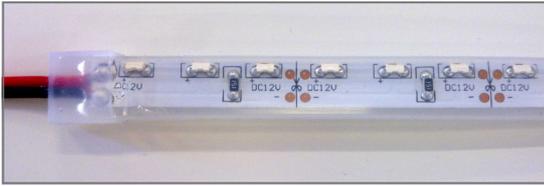


FLEX 335 NEON

Flexible LED-Rollen mit 60 oder 96 SMD-LEDs /m - 335



Artikel Nr.	LED Farbe	Schutzgrad IP	Lichtstrom Lumen Lm / m.	Farbtemperatur λd / CCT
F335S-60W12	Weiss	IP67	330	6000-6500 K
F335S-60WW12	Warmweiss	IP67	290	3000-3300 K
F335S-96W12	Weiss	IP67	528	6000-6500 K
F335S-96WW12	Warmweiss	IP67	463	3000-3300 K

2 Jahre Garantie

Produkthinweise

Jedes Teilstück von 3 LEDs kann unabhängig betrieben werden.

Der Schnitt zur Teilung des LED-Streifens wird entlang der aufgedruckten Linie zwischen den beiden Lötunkten ausgeführt. Damit die Platine nicht geschädigt wird, muß das Verlöten der Anschlußleitungen an den Lötunkten mit professioneller Ausrüstung von Fachkräften erfolgen.

Die maximale Löttdauer von 5 Sekunden und die maximale Temperatur von 260°C dürfen nicht überschritten werden.

Oberflächen sind zu reinigen und zu entfetten, bevor der Streifen darauf verklebt werden kann.

Der Streifen darf nicht in der Nähe der LED gebogen werden.

BASISDATEN

LED Typ	SMD335	Konform nach	CE EN 62031 / 2008 , EN 62471 EXEMP GROUP
LEDs pro Meter	60 / 96	Abmessungen	5000x8x5
Gewicht pro Rolle	IP33 0,75Kg		
Minimaler Biegeradius zwischen 2 LEDs	3 mm. IP33 - 8 mm. IP65	Mittlere Lebensdauer	Weiss, Warmweiss = 50kh
Material	Flexible Leiterplatte in einem Silikonschlauch		

FUNKTIONSDATEN

Betriebstemperatur	-30 C° ~ +50 C°	Lagerungstemperatur	-20 C° ~ +60 C°
Betriebsspannung	DC12V ± 5%		
Teilbarkeit	Alle 3 LEDs	Abstrahlwinkel	120°
Verbrauch in W / m.	4,8 W / m. - 7,7 W / m.	Max. in Reihe schaltbare Länge	5 m.

Achtung! Lichtstärke und Farbton der LEDs können im Zeitverlauf deutlichen Änderungen unterliegen.