

Datenblatt und Montageanleitung

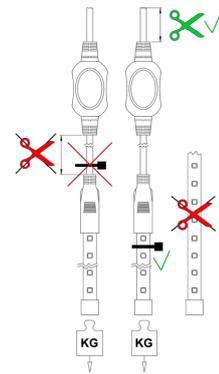
W+W FixLED IP65 Lichtschlauch blendreduziert V2 CH IP55-Stecker

Montage LED-Band:

1. Vergewissern Sie sich, dass Sie für die Montage des LED-Bands genügend Platz haben und dass Sie Gefahren von physischen Einwirkungen ausschliessen können.
2. Legen das LED-Band komplett aus und achten Sie darauf, dass das LED-Band nicht geknickt oder verdreht ist.
3. Befestigen Sie das LED-Band mit beigelegten Kabelbinder alle 2m.
Wichtig: Die Zugentlastung des LED-Bandes darf nicht über die Anschlussleitung erfolgen.
4. Ist das LED-Band wie in Punkt 1 bis 3 beschrieben montiert worden, so ist das LED-Band betriebsbereit und kann am Stromnetz angeschlossen werden.

Sicherheits- und Handhabungshinweise

- Für den Innen- sowie Aussenbereich geeignet. (IP65)
- Temperaturresistent von -30°C bis +45°C
- Das LED-Band darf nicht geknickt werden, Radius min. 10cm.
- Das LED-Band muss zugentlastend installiert werden, gemäss Anleitung.
- Das LED-Band darf nicht überfahren werden oder darauf getreten werden, keiner Druckbelastung ausgesetzt sein.
- Das LED-Band darf nicht in Wasser verlegt werden.
- Die Montage muss in spannungsfreiem Zustand erfolgen.
- Die Montage muss auf nicht brennbarem Untergrund erfolgen.
- Der Abstand zu entflammaren Teilen muss allseitig mindestens 50mm betragen.
- Die Anschlussleitung darf nur vor dem Gleichrichter gekürzt werden.
- Das LED-Band darf nicht im eingerolltem Zustand eingeschaltet werden.



Technische Daten

Schutzart:	IP65
Material Mantel:	PVC, selbstverlöschend
Spannung:	220V-240V AC 50-60Hz
Leistung:	9W/m ±10%
Max. Belastung/Strang:	450W ±10% bei 50m
Schutzklasse:	II (Schutzisolation)
Lichtfarbe:	4000K
Lichtstrom:	600lm/m
Abstrahlwinkel:	120°
Zuleitung 1-50m:	10m H05VV-F 2x1.5mm ²
Zuleitung 51-100m:	10m H05VV-F 3G1.5mm ²
Länge LED-Band:	Max. 100m
Umgebungstemperatur:	-30°C bis +45°C
Masse PVC-Mantel:	14x7.5mm
Geicht (ohne Zuleitung):	115g/m
Leistungsschutzschalter:	max. 16A , B-Charakteristik
Beleuchtungsstärke:	Abstand 1.5m 210 Lux
Beispiele:	Abstand 2.5m 130 Lux



Modelle:

Art. Nr. W-21810	W+W FixLED 10m	7611453004168
Art. Nr. W-21820	W+W FixLED 20m	7611453002034
Art. Nr. W-21830	W+W FixLED 30m	7611453002041
Art. Nr. W-21840	W+W FixLED 40m	7611453002058
Art. Nr. W-21850	W+W FixLED 50m	7611453002065
Art. Nr. W-21860	W+W FixLED 60m	7611453006339
Art. Nr. W-21870	W+W FixLED 70m	7611453971507
Art. Nr. W-21880	W+W FixLED 80m	7611453006346
Art. Nr. W-21890	W+W FixLED 90m	7611453004052
Art. Nr. W-21553	W+W FixLED 100m	7611453971514

