



FlexLED – 2-seitiges LED-Lichtband auf Kabelrolle oder Haspel



Produkteigenschaften

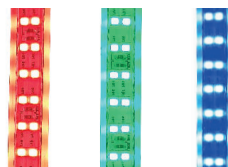
Mit unserem doppelseitig leuchtenden LED-Lichtband FlexLED sparen Sie bei temporären Beleuchtungsinstallationen nicht nur Energie, sondern durch den einfachen Auf- und Abbau auch enorm viel Zeit.

Ummantelt mit einem langlebigen PVC-Schlauch, garantiert dieses LED-Lichtband absolute Flexibilität und eine extrem hohe Lichtausbeute ohne Schattenwurf. Die Schutzart von IP65 erlaubt Ihnen den Einsatz im Innen- sowie Aussenbereich.

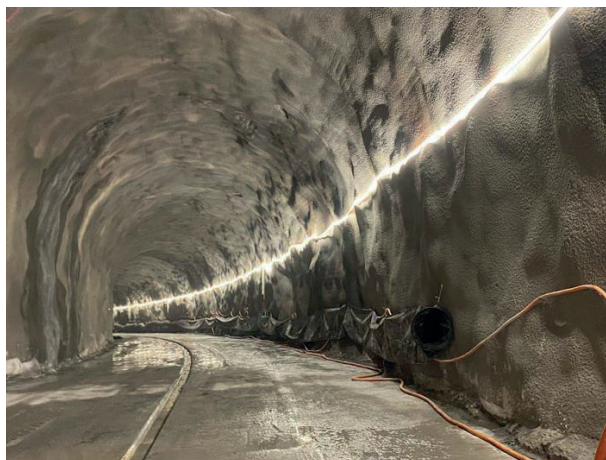
Der LED-Lichtschlauch wird anschlussfertig mit 25 Meter auf einer Kabelrolle oder mit 5 bzw. 10 Meter auf einem Haspel geliefert. Der Netzanschluss erfolgt über das mitgelieferte Anschlusskabel. Das FlexLED Lichtband ist schnell und einfach koppelbar und kann so beliebig auf eine maximale Länge von 100m erweitert werden.



Griff mit integriertem Gummiband zur Rollenarretierung



Lichtfarbenvarianten



Technische Daten

| | |
|-----------------------------|--|
| LED: | LEDs doppelseitig (2×180 LEDs/m) |
| Systemleistung: | 13W/m |
| Lichtausbeute: | 1'500lm/m |
| Lichtfarben: | weiss 3'000K/4'000K, rot, grün, blau |
| Abstrahlwinkel: | 240° (120° je Seite) |
| Lebensdauer: | > 30'000h |
| Schutzart: | IP65 |
| Schlagfestigkeit: | IK10 |
| Temperatur Einsatzbereich: | -25°C bis +55°C |
| Gewicht Haspel mit | |
| – 5m: | ca. 1.2kg |
| – 10m: | ca. 2.3kg |
| Gewicht Kabelrolle mit 25m: | ca. 6.2kg |
| Abmessung Lichtband (B×H): | 16×8mm |
| Längen: | 5m/10m/25m (erweiterbar auf max. 100m) |
| Anschlusskabel: | 1.5m 2×1.5mm ² Gummikabel mit IP55 Stecker Typ 11 |

| Art.-Nr. | Bezeichnung |
|----------|---|
| ✓ 861055 | FlexLED auf Haspel 10m, 3'000K, Wide 240° |
| ✓ 861054 | FlexLED auf Haspel 10m, 4'000K, Wide 240° |
| ✓ 861049 | FlexLED auf Kabelrolle 25m, 3'000K, Wide 240° |
| ✓ 861022 | FlexLED auf Kabelrolle 25m, 4'000K, Wide 240° |
| ✓ 861235 | FlexLED auf Haspel 5m, rot, Wide 240° |
| ✓ 861236 | FlexLED auf Haspel 5m, grün, Wide 240° |
| ✓ 861237 | FlexLED auf Haspel 5m, blau, Wide 240° |
| ✓ 861086 | Anschlusskabel Typ 11 |
| ✓ 251254 | Verlängerungskabel 5m 2×1.5mm ² |
| ✓ 251253 | T-Verbinder |

Bitte beachten Sie unbedingt die bei den Produkten beiliegende Gebrauchsanweisung!

✓ ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten

FlexLED – Not-Akkupaket (optional)



Produkteigenschaften

Mit dem Not-Akkupaket kann die FlexLED bei Stromunterbruch bis maximal 2 Stunden bei reduzierter Helligkeit weiter betrieben werden.

Der Akkuzustand kann durch betätigen des Leuchtdrucktasters angezeigt werden.

Es verfügt über einen intern eingebauten Batterieladeschutz mit Schutz vor Überladung und Überentladung.

Das Not-Akkupaket wird mit IP55 Typ 13 Stecker und Kupplung geliefert.



Technische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Leistung: | 50W |
| Notbetrieb Akku: | 120 min |
| Akkustand: | Anzeige durch Kontrollleuchte |
| Angeschlossene Leistung: | Max. 1'500W |
| Eingangsspannung: | 100-277VAC |
| Ausgangsspannung: | 175VDC |
| Batterie: | 22.2V 6'000mAh Li-ion Batterie |
| Ladedauer: | > 8h (80%) |
| Notfall-Auslösezeit: | <1 s |
| Schutzart: | IP65 |
| Schlagfestigkeit: | IK08 |
| Temperatur Einsatzbereich: | -10°C bis +45°C |
| Anschlusskabel: | 1.5m (3x1.5mm ² Gummikabel mit IP55 Stecker Typ 13 |

Notbetrieb Helligkeit 2-seitiges LED-Lichtband:

| | | |
|------|-----|---------|
| 10m: | 30% | 450lm/m |
| 25m: | 20% | 300lm/m |
| 50m: | 10% | 150lm/m |

Akkustandabfrage

Drücken Sie bei eingeschalteter Notfunktion kurz auf den Leuchtdrucktaster, um die Stromversorgung anzuzeigen.

Anzahl der roten Lichtblitze (blinken):

| | | |
|------|------------|-----------------------|
| 1x = | 0% – 20% | verbleibende Leistung |
| 2x = | 20% – 40% | verbleibende Leistung |
| 3x = | 40% – 60% | verbleibende Leistung |
| 4x = | 60% – 80% | verbleibende Leistung |
| 5x = | 80% – 100% | verbleibende Leistung |

| Art.-Nr. | Bezeichnung |
|----------|-----------------------|
| ✓ 861052 | FlexLED Not-Akkupaket |

Bitte beachten Sie unbedingt die bei den Produkten beiliegende Gebrauchsanweisung!

✓ ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten

2/2