

## FlexLED

### 2-seitiges LED-Lichtband auf Kabelrolle oder Haspel



#### Produkteigenschaften

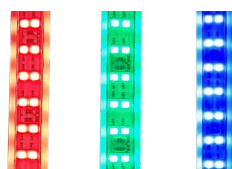
Mit unserem doppelseitig leuchtenden LED-Lichtband FlexLED sparen Sie bei temporären Beleuchtungsinstallationen nicht nur Energie, sondern durch den einfachen Auf- und Abbau auch enorm viel Zeit.

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 einer 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 (2x180 LEDs/m)
Systemleistung:	13W/m (10W/m*)
Lichtausbeute:	1'500lm/m (1'300lm/m*)
Lichtfarben:	weiss 3'000K/4'000K, rot, grün, blau
Abstrahlwinkel:	240° (120° je Seite)
Lebensdauer:	> 30'000h
Schutzart:	IP65
Schlagfestigkeit:	IK10
Temperatur Einsatzbereich:	-20°C bis +50°C
Gewicht Haspel mit	
- 5m:	~ 1.2kg
- 10m:	~ 2.3kg
- 25m:	~ 6.2kg
Abmessung Lichtband:	16x8mm
Längen:	5m/10m/25m (erweiterbar auf max. 100m)
Anschlusskabel:	1.5m 2x1.5mm <sup>2</sup> Gummikabel mit IP55 Stecker Typ 11

\* in Kombination mit Netzteil flickerfrei (Art.-Nr. 861254)

**Wichtiger Hinweis: komplett Abrollen vor Nutzung!**

#### Sortiment

**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°

#### Zubehör

**256786** ✓ Rohrschelle PP schwarz für Aussen-ø 15mm

**861086** ✓ Anschlusskabel Typ 11

**861254** ✓ Netzteil 400W, IP65, flickerfrei, mit Stecker Typ 13 (Leistung FlexLED 10W/m, 1'300lm/m)

**251254** ✓ Verlängerungskabel 5m 2x1.5mm<sup>2</sup>

**251253** ✓ T-Verbinder

**861098** ✓ Dimmer mit Stecker Typ 11

**861101** ✓ Bewegungsmelder 360° zu FlexLED, 3m/5m/8m - 5s/90s/3min/10min, IP65

**861102** ✓ Zwischenschalter für FlexLED, max. 1'500W (120m), IP65



## FlexLED

### Not-Akkupaket (optional)



#### Produkteigenschaften

Mit dem Not-Akkupaket mit Bereitschaftsmodus 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 Über- und Tiefentladung.

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

#### Technische Daten

Leistung:	50W
Notbetrieb Akku:	120 min
Akkustand:	Anzeige durch Kontrollleuchte
Angeschlossene Leistung:	Max. 1'500W
Eingangsspannung:	100-277 VAC
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 <sup>2</sup> Gummikabel mit Stecker und Kupplung Typ 13

#### Notbetrieb Helligkeit 2-seitiges LED-Lichtband:

10m:	30%	450lm/m
25m:	20%	300lm/m
50m:	10%	150lm/m
100m:	5%	75lm/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

Durch Drücken des Leuchtdrucktasters länger als 3 Sek. wird die Notfunktion ausgeschaltet.

Mit dem Taster Licht Ein/Aus kann die Betriebsart im Netzmodus gewählt werden. Bei Netzausfall wird unabhängig davon in den Notbetrieb geschaltet.



#### Sortiment

861270 ✓ FlexLED Not-Akkupaket

Bitte beachten Sie unbedingt die bei den Produkten beiliegende Gebrauchsanweisung!