SORTIMENTSINFORMATION 09 | 70



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 100 m erweitert werden.



Griff mit integriertem Gummiband zur Rollenarretierung





Lichtfarbenvarianten



Technische Daten

LED:	LEDs doppelseitig (2×180
LEDs/m)	
Systemleistung:	13W/m (10W/m*)
Lichtausbeute:	1'500 lm/m (1'300 lm/m*)
Lichtfarben:	weiss 3'000 K/4'000 K,
	rot, grün, blau
Abstrahlwinkel:	240° (120° je Seite)
Lebensdauer:	> 30'000 h
Schutzart:	IP65

Schlagfestigkeit: Temperatur Einsatzbereich: Gewicht Haspel mit

- 5m: ca. 1.2 kg - 10m: ca. 2.3 kg Gewicht Kabelrolle mit 25m: ca. 6.2 kg Abmessung Lichtband (B×H): 16×8 mm Längen: 5m/10 m/25 m

(erweiterbar auf max. 100 m)

Anschlusskabel: 1.5 m 2×1.5 mm² Gummikabel mit IP55 Stecker Typ 11

IK10

-20°C bis +50°C

^{*} in Kombination mit Netzteil flickerfrei (Art.-Nr. 861254)

	ArtNr.	Bezeichnung
✓	861055	FlexLED auf Haspel 10 m, 3'000 K, Wide 240°
✓	861054	FlexLED auf Haspel 10 m, 4'000 K, Wide 240°
✓	861049	FlexLED auf Kabelrolle 25 m, 3'000 K, Wide 240°
✓	861022	FlexLED auf Kabelrolle 25 m, 4'000 K, Wide 240°
✓	861235	FlexLED auf Haspel 5 m, rot, Wide 240°
√	861236	FlexLED auf Haspel 5 m, grün, Wide 240°
✓	861237	FlexLED auf Haspel 5 m, blau, Wide 240°
√	861086	Anschlusskabel Typ 11
✓	861254	Netzteil 400W, IP65, flickerfrei, mit Stecker Typ 13 (Leistung FlexLED 10W/m, 1'300lm/m)
✓	256786	Rohrschelle PP schwarz für Aussen-ø 15 mm
✓	251254	Verlängerungskabel 5 m 2×1.5 mm²
√	251253	T-Verbinder
✓	861098	Dimmer mit Stecker Typ 11

√ ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten



V0824 Technische Änderungen 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 Über- und Tiefentladung.

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. 1'500 W Eingangsspannung: 100-277 VAC Ausgangsspannung: 175 VDC

Batterie: 22.2V 6'000 mAh Li-ion Batterie

Ladedauer:> 8h (80%)Notfall-Auslösezeit:<1 s</td>Schutzart:IP65Schlagfestigkeit:IK08

Temperatur Einsatzbereich: -10°C bis +45°C

Anschlusskabel: 1.5 m (3×1.5 mm² 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):

Art.-Nr. Bezeichnung

√ 861052 FlexLED Not-Akkupaket

Bitte beachten Sie unbedingt die bei den Produkten beiliegende Gebrauchsanweisung!