



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 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.

Durch die aufgeteilte Energieversorgung für beide Seiten des Lichtbandes, wird die Ausfallssicherheit deutlich erhöht.

Technische Daten

LED Leistung	LEDs doppelseitig (2x180 LEDs/m)
Systemleistung	13W/m
Lichtstrom	1.500lm/m
Lichtfarbe	4.000K
Abstrahlwinkel	240° (120° je Seite)
Lebensdauer	> 30.000h
Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit	IK10
Temperatur Einsatzbereich	-25°C bis +55°C
Gewicht Haspel mit 10m	ca. 2 kg
Gewicht Kabelrolle mit 25m	ca. 6 kg
Abmessung Lichtband (BxH)	16 mm x 8 mm
Länge	10 m / 25 m (erweiterbar auf max. 100m)
Anschlusskabel	1,5 m (2x1,5 mm ² Gummikabel mit IP44 Konturenstecker)

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Beschreibung
841060	FLEXLED.KABELROLLE.25M.230V.325WATT.4000K. SET.M.ZUL.1,5M	Lichtband 25 m auf Kabelrolle, 13W/1500lm per Meter, IP65, IK10, 360 LED's /m mit Anschluss-Set 1,5 m
841073	FLEXLED.HASPEL.10M.230V.130WATT.4000K.SET.M.ZUL.1,5M	Lichtband 10 m auf Haspel, 13W/1500lm per Meter, IP65, IK10, 360 LED's /m mit Anschluss-Set 1,5 m

Zubehör / Ersatzteile

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Beschreibung
841075	FLEXLED.ANSCHLUSSLEITUNG.1,5M.KONT.STECKER/ KUPPLUNG	Anschlussleitung 1,5 m 2x1,5 mm ² mit Konturenstecker und Sonderkupplung
800885	FLEXLED.T-KABELVERBINDER.IK-CT10	T-Verbinder
141156	FLEXLED.REPARATURSET.VERBINDER	FlexLED Reparaturset Verbinder
141157	FLEXLED.REPARATURSET.STECKER.KUPPLUNG	FlexLED Reparaturset Stecker und Kupplung
861102	FLEXLED.ZWISCHENSCHALTER.IP65.MAX1500W.120M	Zwischenschalter IP65 für FlexLED max. 1500W (120 m)
861101	FLEXLED.BEWEGUNGSMELDER.360°.3/5/8m.5s/90s/3 min/10min.IP65	Bewegungsmelder 360° 3/5/8m 5s/90s/3min/10min IP65 zu FlexLED
841160	FLEXLED.VERLÄNGERUNGSKABEL.5M.2X1,5mm ² . H07RN-F	Verlängerungskabel 5m 2x1,5mm ² H07RN-F zu FlexLED

Bitte beachten Sie unbedingt die bei den Produkten beiliegende Gebrauchsanweisung!

Griff mit integriertem Gummiband zur Rollenarretierung



CE IK10

GIFAS
ELECTRIC

GIFAS ELECTRIC
Gesellschaft m.b.H.
Strass 2
5301 Eugendorf
AUSTRIA

www.gifas.at
verkauf@gifas.at
+43 6225/7191-0
+43 6225/7191-561
+49 8654/404-2000



FlexLED – Not-Akkupaket (optional)



Produkteigenschaften

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

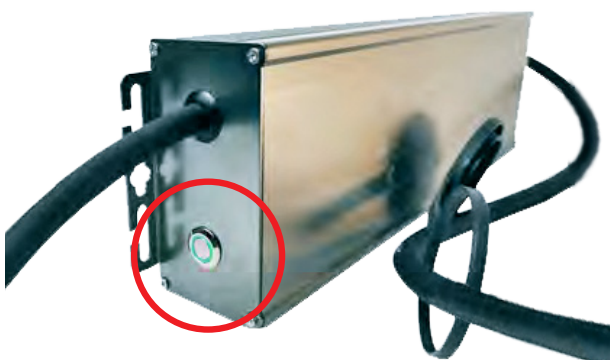
Der Akkuzustand kann durch betätigen des Leuchtdrucktasters angezeigt werden.

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

Das Not-Akkupaket wird mit Schukostecker und Sonderkupplung geliefert.

Technische Daten

Leistung	50W
Notbetrieb Akku	120 min
Akkustand	Anzeige durch Kontrollleuchte
Angeschlossene Leistung	max. 1.500W
Eingangsspannung	100-277VAC
Batterie	6.000mAh Li-Ion Akku
Ladedauer	> 24h
Schlagfestigkeit	IK08
Notfall-Auslösezeit	< 1s
Temperatur Einsatzbereich	-10°C bis +45°C
Schutzart	IP65
Gewicht	2,7 kg
Anschlusskabel	1,5m (3x1,5 mm ² Gummikabel mit IP44 Schukostecker)



Notbetrieb Helligkeit 2-seitiges LED-Lichtband:

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

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Beschreibung
841074	FLEXLED.NOTSTROMAKKU.50W.LIIO.22,2V.6000mAh	Notstromakku 50 Watt, 100-277VAC, 50-180VDC mit 1,5 m 3x1,5 mm ² Anschlussleitung Schukostecker u. Sonderkupplung

Bitte beachten Sie unbedingt die bei den Produkten beiliegende Gebrauchsanweisung!