

BETTER LIGHT



**BL HIGH VOLTAGE**

AUSGABE 1

# BETTER LIGHT SHINE SUITE

Die **BL SHINE SUITE** ist unser modulares System für individuelle Lichtlösungen und bildet das Herzstück unseres Produktportfolios. Sie vereint sechs spezialisierte Module, die alle wesentlichen Bereiche der modernen Beleuchtung abdecken. Als Produzent und Entwickler von LED-Strips und maßgeschneiderte Lichtsysteme bieten wir flexible Lösungen, die genau auf die Anforderungen von Architektur-, Industrie- und Spezialprojekten abgestimmt sind. Von hochspezialisierten LED-Strips bis hin zu integrierten Lichtmanagementsystemen – wir setzen neue Maßstäbe in der Beleuchtungstechnik.

Entdecken Sie die Zukunft der Beleuchtung – mit der **BL SHINE SUITE**.



# MOBIL, BLENDFREI, HOCHEFFIZIENT

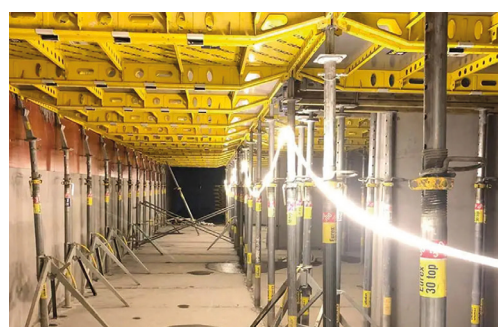
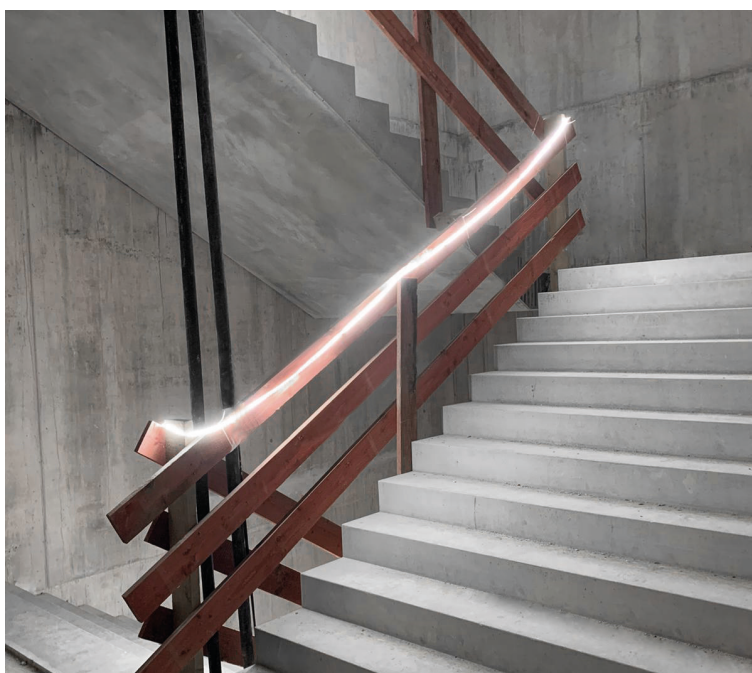
MOBILE LICHTLÖSUNG

IP65 + IK07

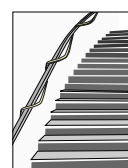
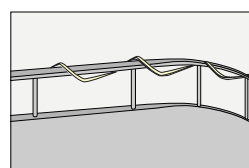
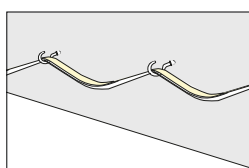
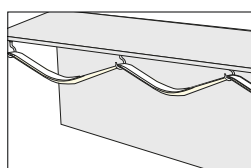
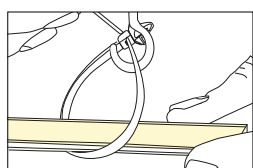
BIS ZU 150 METER BELEUCHTUNG

## TOP-FEATURES

- Mobiler LED-Lichtschlauch für Beleuchtung von temporären und semi-permanenten Installationen
- Wahlweise mit **Spule oder Kabeltrommel**, sowie **ein- oder beidseitiger** Beleuchtung
- Schnelle Befestigung und Inbetriebnahme durch einfaches Auf- und Abrollen
- Robuste, schlagfeste Ausführung mit **Schlagfestigkeitsklasse IK07**
- T-Verbinder ermöglicht Längen von bis zu **100 bzw. 150 Metern**
- Hoher Schutz gegen Feuchtigkeit mit Schutzart IP65
- Direktanschluss/-installation an 230V



### ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN





# BL HIGH VOLTAGE

Der High-Voltage-Lichtschlauch sorgt durch seine optimierte und robuste Bauweise für eine einfache und sichere Beleuchtung von Event- und Festzelten, von Industrie- und Lagerzelten sowie für Baustellen und Bauwegen. Dank praktischer Spule oder Kabeltrommel ist eine schnelle Befestigung und Inbetriebnahme durch einfaches Auf- und Abrollen möglich. Das kaltweiße Licht (6.000 Kelvin) gewährleistet eine taghelle Ausleuchtung und somit eine optimale Sichtbarkeit. **Vorsehen mit dem BETTER LIGHT Qualitätssiegel.**



- GEPRÜFT**
- RA >80 FARBWIEDERGABE**
- L70 B50 36.000 STD LEBENSDAUER**
- IK07 STOSSFESTIGKEIT**
- IP65 SCHUTZART**
- 230 VAC SPANNUNG**
- 6.000 K LICHTFARBE**

Bezeichnung	Lichtstrom	Spannung	Leistung	Farbtemperatur	Effizienz	EEK	Variante	Länge	Artikel-Nr.
BL High Voltage LED-Lichtschlauch 765lm/m 230VAC 8W/m IP65 860 25m auf Spule	765lm/m	230 VAC	8,0 W/m	6.000 K	96lm/W	F	einseitige Beleuchtung auf Spule	25m	171737
BL High Voltage LED-Lichtschlauch 765lm/m 230VAC 8W/m IP65 860 50m auf Spule								50m	171738
BL High Voltage LED-Lichtschlauch 940lm/m 230VAC 10W/m IP65 860 25m auf Spule	940lm/m		10,0 W/m		94lm/W		zweiseitige Beleuchtung auf Spule	25m	171739
BL High Voltage LED-Lichtschlauch 940lm/m 230VAC 10W/m IP65 860 50m auf Spule								50m	171740
BL High Voltage Lichtschlauch 765lm/m 230VAC 8W/m IP65 860 25m Kabeltrommel	765lm/m		8,0 W/m		96lm/W		einseitige Beleuchtung auf Kabeltrommel	25m	171782
BL High Voltage Lichtschlauch 765lm/m 230VAC 8W/m IP65 860 50m Kabeltrommel								50m	171783

Erforderliches Zubehör: Anschlusskabel: 1,5m mit integriertem Gleichrichter und 230V AC Stecker  
T-Verbinder ermöglicht eine Realisierung von Längen bis zu 100 bzw. 150 m



## ZUBEHÖR

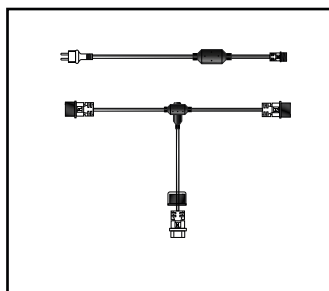
Bezeichnung	Hinweis	Schutzart	Länge	kompatibel	Artikel-Nr.
BL T-Verbinder PVC für High Voltage B435xL205mm	PVC	-	205mm	High Voltage	171741
BL Kabel 800 W IP65 PVC für High Voltage L1500 mm	mit Gleichrichter und 230V AC Stecker	IP65	1.500 mm	High Voltage Lichtlösung bis 800 W	171742
BL Kabel 1500 W IP65 PVC für High Voltage L1500 mm				High Voltage Lichtlösung bis 1.500 W	171743

# HANDHABUNG

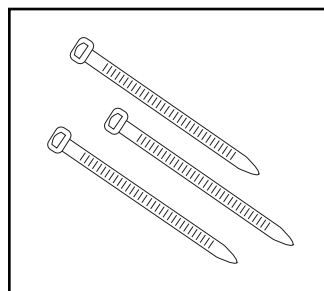
## ZU VERWENDENDENES WERKZEUG



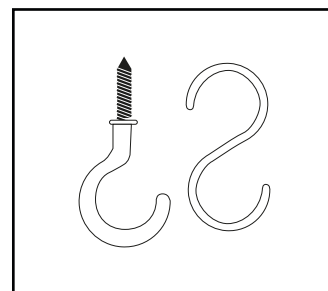
**DE** LED High Voltage auf Spule / Kabeltrommel



**DE** Kabel und T-Verbinder

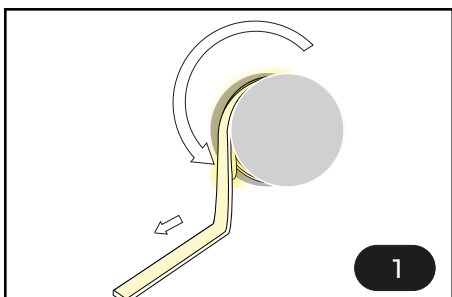


**DE** Befestigungsmaterial (z. B. Kabelbinder)

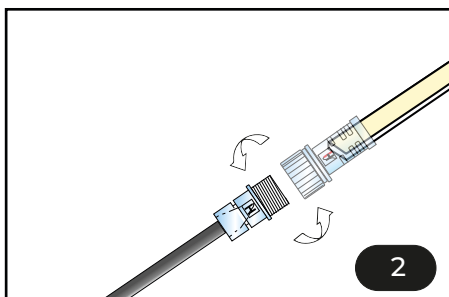


**DE** Befestigungsmaterial (z. B. Haken)

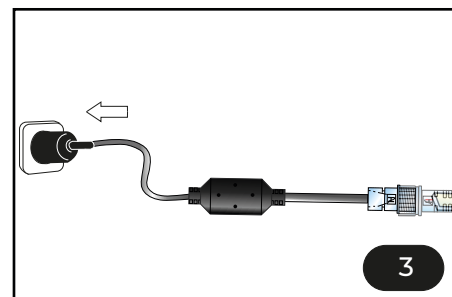
## ANSCHLIESSEN



**DE** 1) Das LED-Lichtband vorsichtig abrollen und auf Beschädigung prüfen.

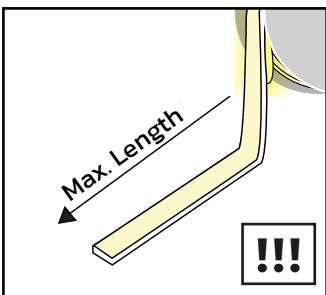


**DE** 2) Mit Anschlusskabel verbinden Alle Anschlüsse handfest anziehen (kein Werkzeug verwenden)

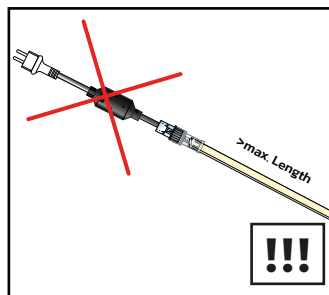


**DE** 3) Direkt an 230V anschließen. Alle Anschlüsse handfest anziehen (kein Werkzeug verwenden)

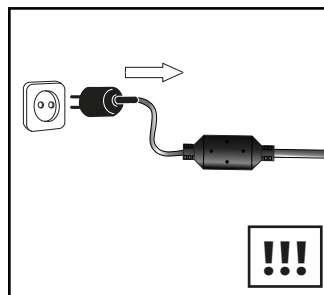
## ACHTUNG



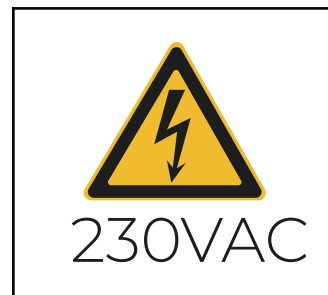
**DE** Max. Länge beachten.



**DE** Bei Überschreitung der max. Länge brennt das Kabel durch. Das Lichtband bleibt intakt. Das Kabel darf nicht mehr verwendet werden



**DE** Bei Ortsänderung muss das Produkt vom Netz genommen werden und auf Beschädigung prüfen.



**DE** ACHTUNG 230VAC

**LICHT AUS.**



**BETTER LIGHT**

**BILTON LEDON Technology GmbH**

Gewerbepark Harham 2

5760 Saalfelden / Österreich

Tel.: +43 6582 71164 / Fax.: - 999

[office@bltechnology.at](mailto:office@bltechnology.at)

[www.better-light.at](http://www.better-light.at)