

Mobile Ballonleuchte



Hohe Effizienz und leichte Montage

- Enorme Ausleuchtung 360 Grad schattenfreie Beleuchtung.
 - Indirektes, nicht blendendes Licht ohne Flimmern.
 - In nur 3 Minuten betriebsbereit oder verpackt.
- Durch Verwendung einer hocheffizienten Metall-Halogen-Lampe beträgt die gesamte Leuchtkraft 105.000 lm.



1000W
ELB103BW-2EU

ELB103BW-2EU ist leicht transportierbar, das komplette Set passt in zwei Canvas-Taschen, incl. 1000W Ballonleuchte, elektronischen Hochfrequenzstabilisator (E-Ballast), Aluminiumstativ, Stahlfuß.

Schnelle Montage für Notfälle

Beleuchtung + Werbung

Mittels Gebläse wird die Ballonhülle gefüllt und erreicht eine enorme Ausleuchtung mit indirekten, nicht flimmernden Licht, das von einer HTI-Lampe (MetalHalide) erzeugt wird. Damit kann ein großer Bereich blendfrei und 360° schattenfrei ausgeleuchtet werden. Da die Ballonhülle mit einem ganzseitigen Klettverschluss versehen ist, kann zusätzlich Werbung, Warnhinweise oder Firmenlogos schnell und ohne Werkzeug befestigt werden.



Die Ballonleuchte wird nach dem Betrieb in einer Segeltuchhülle geschützt verpackt.



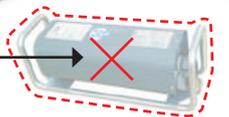
Straßenreparatur



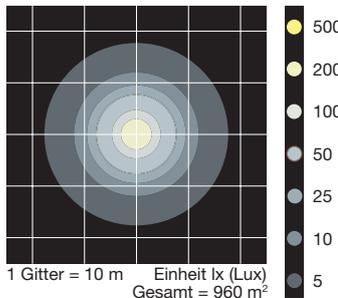
Eisenbahnbau



Kein schwerer Ballastkasten erforderlich.



Leuchtbereich



Leichte Montage

In nur 3 Minuten kann eine Person die Lampe betriebsbereit montieren oder lagerfertig machen. Dabei kann die Segeltuchhülle nicht verloren gehen, weil auf dem Ballon verstaut. (Metall-Halogen-Lampe benötigt «3~5min» um ihre volles Betriebsniveau zu erreichen).

Energiesparende Metall-Halogen-Lampe

Hohe Effizienz, längere Lebensdauer und höhere Schwingungsresistenz als Halogenlampen.

	Metall-Halogen	Halogen
Leuchtkraft	Um 300-500% höhere Lichtleistung	
Lebensdauer	Um 450% längere Lebensdauer	
Energieverbrauch	1/5 höhere Energieeinsparung	

Spürbar niedrigeres Gewicht durch E-Ballast

	E-Ballast 1000W	Magnetischer Ballast 1000W
Gewicht	2.5 kg	16 kg
Wiedereinschaltzeit	5 ~ 10 min.	15 ~ 20 min.

3 Beleuchtungsarten

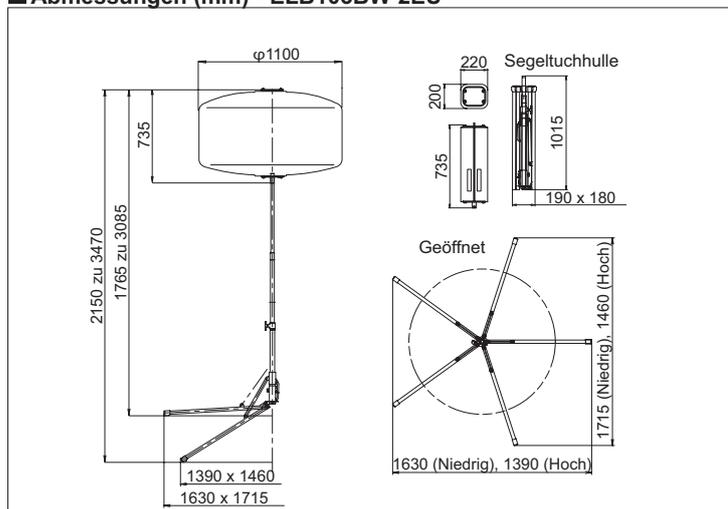
Leistungsstark 100 % Licht an Sparen 75 % Licht an Sicht Lampe ausschalten (Nur die Lampe wird ausgeschaltet)

Weltmodell



E-Ballast toleriert Universal-Steuer Spannung.

Abmessungen (mm) • ELB103BW-2EU



Technische Daten

	Modell	ELB103BW-2EU
	Spannung (V)	90 ~ 130.170 ~ 240
	Frequenz (Hz)	50.60
	Anlaufstrom (A)	4.9 (230V)
	Betriebsstrom (A)	4.9 (230V)
	Wasser- und Staubfestigkeit	IP54
	Material Ballongewebe	Nylon
	Material Mast	Aluminium
	Material Mastfuß	Stahl (rostfreier Anstrich)
	Windfestigkeit (Mast in der niedrigen Stellung)	49 km/h
	Windfestigkeit (mit Abspannseil)	113 km/h
Lampe	Typ	Metall-Halogen
	(W) x (N)	1000 x 1
	Gesamter Lumenfluss (lm)	110.000
	Außentemperatur (°C)	-20 ~ 40
Lichtmast	Ballon (mm)	Abmessung Diameter 1100 Höhe 735 (Ballon doth Dia 1200 Höhe 650)
	Ballon-Lagerung (mm)	200 x 220 x 735
Abmessungen	Stativ-Lagerung (mm)	190 x 180 x 870
	Niedrige Arbeitshöhe (mm) L x B x H	1630 x 1715 x 1615 zu 2675
	Hohe Arbeitshöhe (mm) L x B x H	1390 x 1460 x 2000 zu 3060
Gewicht	Ballon (kg)	9.4
	Gerades Stativ (kg)	14
	Gesamtgewicht (kg)	23.4
	Geeigneter Generator	Leistung: 1.2 kW