

> für mittel- und langfristige Einsätze auch unter schwierigen Bedingungen (Feuchtigkeit, Kälte, Wind,...)

flex HI-T 4 000 W



flex by Airstar

Die Hülle aus gewebten Stoff wird durch einen Rahmen aus gebogenen Stangen aufgespannt (kein Gebläse). Entwickelt für einen längerfristigen oder dauerhaften Einsatz mit hoher Windstabilität.

Standardversion



Größen und Verpackung

Hüllengröße	ø 140 cm / h 130 cm
Ballon Kartongröße	L 103 x B 56 x h 56 cm
Vorschaltgerät Kartongröße	L 34 x B 27 x h 25 cm

Flex HI-T 4000 W auf Lichtmast

Gesamtgewicht ohne Lichtmast	20 kg
Nettogewicht Ballon	17 kg

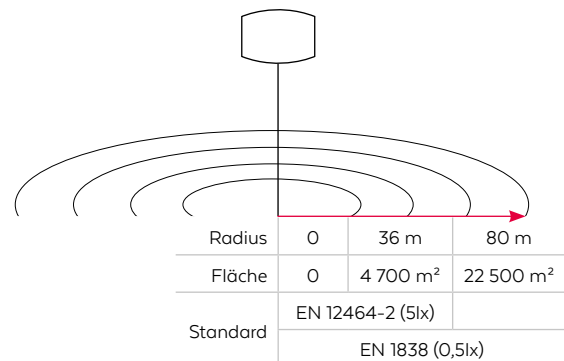
Flex HI-T 4000 W HI-T ohne Vorschaltgerät

Gesamtgewicht ohne Vorschaltgerät	30 kg
Nettogewicht Ballon	28 kg
Vorschaltgerät	4 x 12 kg

Inhalt: 1x komplette Lichtballon (ohne Stativ),
4 Leuchtmittel, 1 Bedienungsanleitung, 1 Handschuh,
1 Reparatur-Set Hülle

Beleuchtungsdaten

Lichtkernbereich nach EN1838 (Notbeleuchtung)	22 500 m ²
Verkehrsbereich mit niedriger Gefahrenstufe nach EN12464-2 Standard	4 700 m ²
Licht unter dem Ballon (7 m Lichtpunkthöhe)	600 lx
Maximale Lumen	440 000 lm
Farbtemperatur: Neutral	4 000 K



Wie man die Zeichnung liest: innerhalb eines Radius von 80 m, entspricht einer Fläche von 22 500 m², erfüllen die Lichtballons die Anforderungen der EN1838.

Technische Daten

Leuchtmittel	4 x 1 000 W HI-T
Mittler Lebensdauer Leuchtmittel*	8 000 h
Lichtausbeute	68 lm/W
Lampenfassung	E40
Maximale Leistung	6 400 W
Verfügbare Nennspannungen	230 V / 50 Hz
Vorschaltgerät	4 x 1 000 W magnetic
Wiedereinschaltzeit	~ 10 min
Stromversorgung	Hauptstromversorgung or 9 kVA Stromerzeuger
Hüllenvarianten	Verschiedene Reflektorfarben, mit Reflektor unten, ohne Reflektor

* Unter normalen Einsatzbedingungen

Sicherheit

Material schwerentflammbar	
Silberreflektor zur Optimierung der Beleuchtung unter dem Ballon und zur Vermeidung der Lichtverschmutzung	
Material regen- und staubgeschützt	IP54
Luftwiderstand Ballon	130 km/h