

> ein LED-Ballon als Einstiegsmodell mit einem sehr guten Verhältnis zwischen Energieeinsatz zu Lichtausbeute

sirocco LED 50 000 lm



Standardversion



Größen und Verpackung

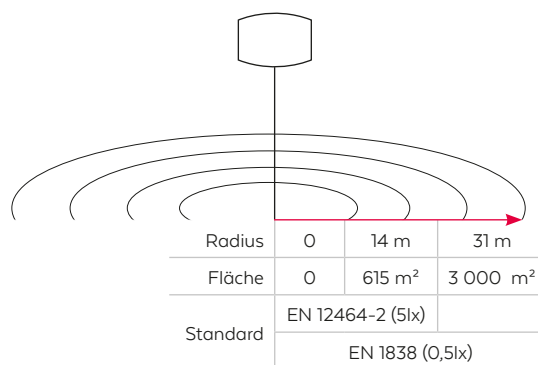
| | |
|---------------------|--------------------|
| Hüllengröße | ø 90 cm / h 60 cm |
| P500TA Höhe Stativ | von 160 bis 530 cm |
| Nettogewicht Ballon | 7 kg |

PVC Zylinderbehälter

| | |
|--|-----------------|
| Zylinderbehälter Größen | L 100 x B 26 cm |
| Inhalt: 1x komplette Lichtballon mit LED (ohne Stativ), 1 Bedienungsanleitung, 1 Handschuh, 1 Reparatur-Set Hülle | |
| Nettogewicht ohne Stativ | 10 kg |

Beleuchtungsdaten

| | |
|---|----------------------|
| Lichtkernbereich nach EN1838 (Notbeleuchtung) | 3 000 m ² |
| Verkehrsbereich mit niedriger Gefahrenstufe nach EN12464-2 Standard | 615 m ² |
| Licht unter dem Ballon (4 m Lichtpunkthöhe) | 205 lx |
| Maximale Lumen | 50 000 lm |
| Farbtemperatur: Tageslicht | 6 000 K |



Wie man die Zeichnung liest: innerhalb eines Radius von 31 m, entspricht einer Fläche von 3 000 m², erfüllen die Lichtballons die Anforderungen der EN1838.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------------|---|
| Leuchtmittel | 4 x 100 W LED |
| Mittler Lebensdauer Leuchtmittel* | 50 000 h |
| Lichtausbeute | 125 lm/W |
| Lampenfassung | 4 unabhängige LED-Module (Driver + LED) schneller und einfacher Austausch (4 Schrauben) |
| Maximale Leistung | 400 W |
| Verfügbare Nennspannungen | 100-120-230 V / 50-60 Hz |
| Wiedereinschaltzeit | Sofort |
| Stromversorgung | Hauptstromversorgung oder 1 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 | |
| Elektrischer Schutz | Sicherung |
| Luftwiderstand Ballon | 100 km/h |