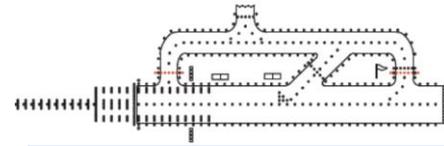




Konformität:

- ICAO Annex 14, Art 5.3.20
- FAA AC 150/5345-46,
- EB 67 D
- IEC: TS 61827
- EASA: CS-ADR-DSN.M.710-715
- SAC: BG/T 7256
- STANAG 3316
- CAAC: AC-137-CA-2015-01 & 03



EUL-SB-LED

LED Stopbar
Überflur

Anwendung

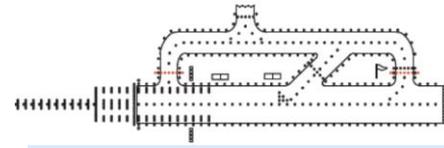
Stopbar Oberflur, entsprechend EASA CS-ADR-DSN, Abb. U-16, U-17

Eigenschaften

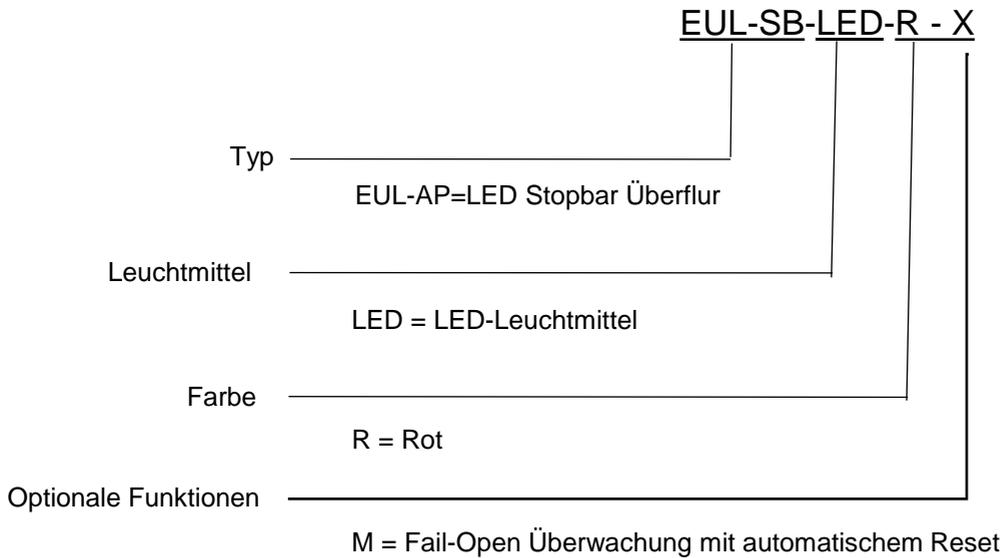
- Robustes Gehäuse aus hochfester Aluminiumlegierung und ausgezeichneter Wärmeableitung
- Geringer Aufbau bietet weniger Windangriffsfläche.
- Alle Befestigungen aus Edelstahl
- Glasabschluss bietet hervorragende Temperatur- und Abriebfestigkeit.
- Staub- und Wasserdicht für die Anwendung für erschwerte Witterungsbedingungen
- Integrierte Elektronik in Epoxidharz eingekapselt.
- Dimmverhalten gleichwertig einer Halogenlampe entsprechend FAA EB67E.
- Fail-Open Funktion konventionell oder mit automatischer Resetfunktion verfügbar.
- Effiziente Ansteuerung und Überwachung der LED's sorgen für eine Verlängerung des Lebensdauer und Vermeidung von Farbänderungen
- Die Hochleistungs-LED gewährleistet eine lange Lebensdauer und reduziert die Vorhaltung von Ersatzteilen
- Betrieb an Ferroresonanz- oder Thyristorkonstantstromreglern
- Einsatz in bestehender Infrastruktur möglich

Spezifikationen

- Strombereich: 2.8A ~ 6.6A, gemäß FAA EB67D.
- Durchschnittliche LED-Lebensdauer: min. 60.000h
- Farben: Rot
- Leistungsaufnahme $\leq 10VA$, $PF > 0.90$.
- Schutzklasse: IP68



Bestellinformation



EUL-SB-LED

LED Stopbar
Überflur

Installation

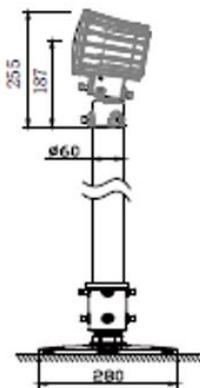


Abb. 1

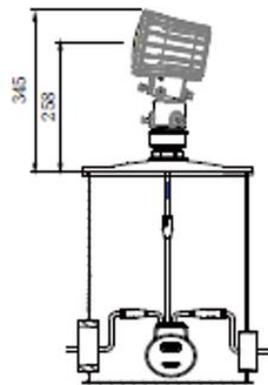
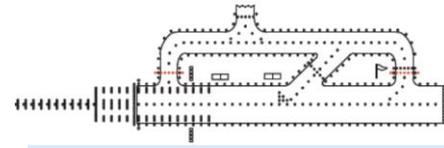


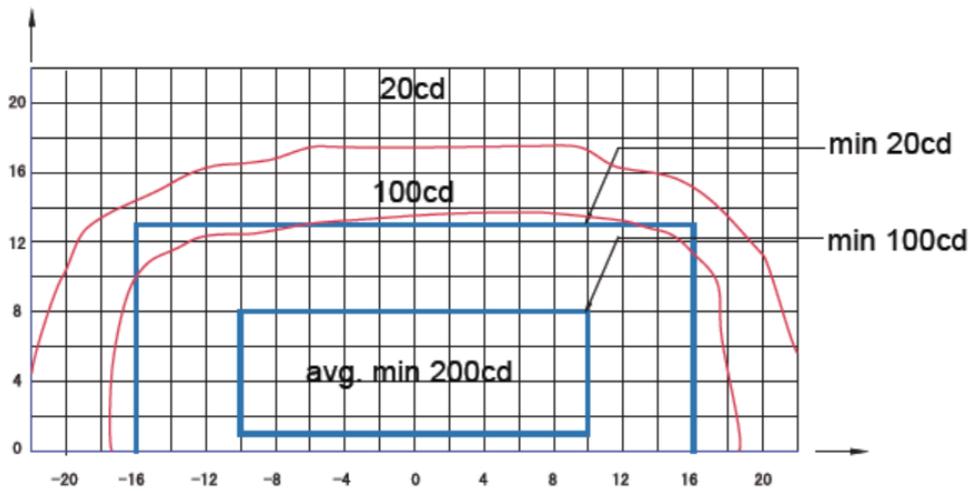
Abb. 2

Abb 1. Montage auf Fußflansch

Abb 2. Montage auf 12" Einbauschale tief L-867



Photometrische Daten

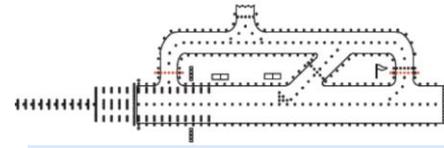


Stopbar (Rot),
EASA CS-ADR-DSN, Abb. U-16, FAA L-852C

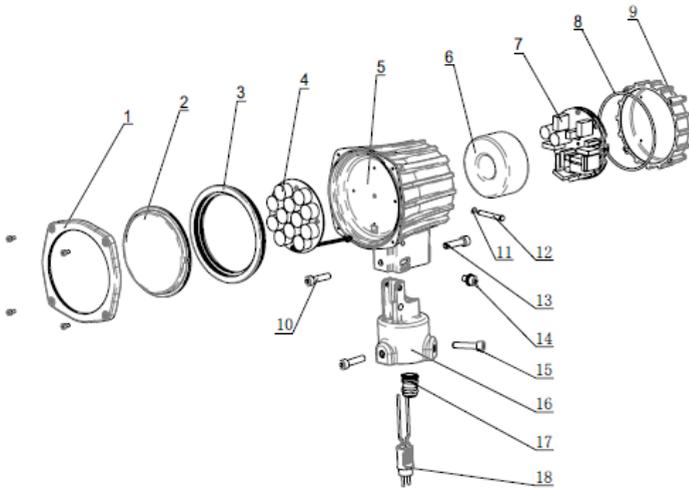
EUL-SB-LED

LED Stopbar
Überflur

| Anwendung | | Achsen | | Farbe | Durschnittliche Lichtstärke cd. | Reale Lichtstärk e cd. |
|-------------------|-------------------|--------|-------|-------|---------------------------------------|------------------------------|
| | | H | V | | | |
| EUL-SB-LED | EASA Abb. U-16 | ±10° | 1°—8° | Rot | 200 | 380 |



Aufbau



1. Rahmen f. Frontscheibe
2. Frontscheibe
3. Dichtung Frontscheibe
4. LED-Einheit
5. Feuerkörper
6. Transformator
7. LED-Elektronik
8. Dichtung Gehäusedeckel
9. Gehäusedeckel
10. Einstellschraube vorn
11. Unterlegscheibe
12. Scharnier
13. Einstellschraube hinten
14. Einstellschraube seitlich
15. Fixierschrauben
16. Feuerunterteil
17. Kabeleinführung
18. Anschlusskabel

EUL-SB-LED

LED Stopbar
Überflur

Ersatzteile

| Nr. | Material-Nr. | Beschreibung |
|-----|--------------|------------------------|
| 2 | 31108 | Frontscheibe |
| 3 | 41110 | Dichtung Frontscheibe |
| 4 | 979242-12-R | LED-Einheit |
| 7 | 979143 | LED-Elektronik |
| 8 | 41154 | Dichtung Gehäusedeckel |
| 17 | 48401 | Kabeleinführung |
| 18 | HT70603 | Anschlusskabel |

Packdaten

| Einheit | Gewicht | Abmessungen |
|---------|---------|----------------|
| 1 Feuer | 3,5 kg | 220x220x265 mm |