

R100IR25r1-G4.1

Flughindernisfeuer R100IR25r1-G4.1

W,rot & Infrarot für die Nachtkennzeichnung



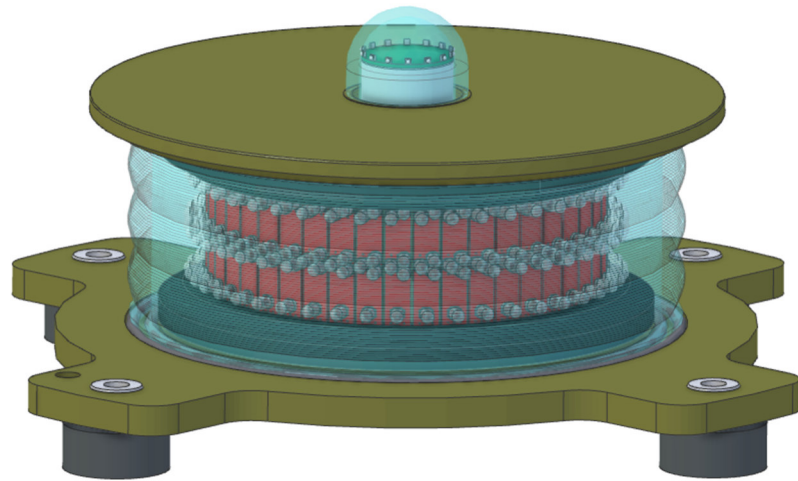
Hindernisfeuer R100IR25r1-G4.1

Das Lanthan-Hindernisfeuer R100IR25r1-G4.1 erfüllt mehrere Anforderungen:

- W,rot ES nach AVV
- Infrarotfeuer nach AVV

Das Lanthan-Hindernisfeuer R100IR25r1-G4.1 zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise und robuste Konstruktion aus.

Als erster LED-Feuer-Lieferant in der Windbranche bietet Lanthan zuverlässige Hindernisfeuer



R100IR25r1-G4.1

Flughindernisfeuer R100IR25r1-G4.1



W,rot & Infrarot für die Nachtkennzeichnung

Technische Daten

Spannungsbereich	19,2 V DC bis 28 V DC
Umgebungstemperatur -	-40 bis +55 °C
Leistungsaufnahme	Max. (W,rot ES + 25 mW/sr): 13 W Durchschnitt (W,rot ES + 25 mW/sr): 9 W
Max. Einschaltstrom	0,8 A
Lebensdauer	Min.10 Jahre
Optische Eigenschaften	rot, 100 cd W,rot ES (AVV)
Optische Eigenschaften Infrarot	25 mW/sr Infrarotfeuer (AVV)
Farbkoordinaten / Wellenlänge	nach ICAO / Spitzenwellenlänge infrarot: 850 nm
Gehäuse	Aluminium in Marinequalität (AlMg3) EN AW-5754, eloxiert auf 25 µm
Linse	klares Acryl, UV-beständig
Leergewicht	5,5 kg
Druckausgleich	Gore-Membranentlüftung
Größe	Höhe = 123 mm; Durchmesser = 369 mm
Abdichtung	EPDM-O-Ringe

Anschlüsse

PIN	Signal
1	24V
2	0 V
3	FE
4	Modbus D1
5	Modbus D0
6	FE

Hersteller: Lanthan GmbH & Co. KG

Artikel Nr.: LAN-000806

Zolltarif Nr.: 8530 9000 00-0

Die Sicherstellung der vollumfänglichen Funktion dieses Lanthan-Produktes erfordert den stabilen Empfang eines GPS-Signals. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, zu prüfen, ob diese Voraussetzung sowohl projektspezifisch wie auch länderspezifisch gegeben ist.

Lanthan GmbH & Co. KG

Stresemannstr. 31-33

D-28207 Bremen

☎ 0421/696465-0

info@lanthan.eu

Datasheet R100IR25r1-G4.1 LAN-000806 20240529