

Hindernisfeuer Typ AV-OL-ILAB

Hindernismarkierungsfeuer nach den Vorschriften des internationalen Luftfahrtgesetzes (ICAO). Für die Markierung von **Flughindernissen mit niederintensiven Hindernisfeuern**.

Im einen Hindernisfeuer ist eine rote und eine infrarote LED eingebaut. Ebenfalls ist ein rein infrarotes Feuer erhältlich. Somit ist das Feuer Nachtsichtgeräte (NVG) tauglich.

Mittels einem potential freiem Schaltkontakt kann eine Störung oder ein Defekt des Hindernisfeuers signalisiert werden.



Technische Daten

Gehäuse	Lexan Polycarbonat UV-beständig
Schutzart	IP 68
Gewicht	0.4kg
Lichtquelle	LED-Leuchtmittel
Temperatur	-40°C bis +80°C
Befestigung	Innengewinde 3/4" Gasgewinde
Lichtstärke	RD 10 / 32 cd Rotlicht RIR 10 / 32 cd Rotlicht 3 / 8.9 mW _{sr} Infrarot IR 50 - 184 mW _{sr} Infrarot
Farbort	Rotlicht mit x = 0.684, y = 0.315 Infrarot = 800 - 880 nm

Maximale Stromaufnahme

	Typ AV-OL-ILAB
12 - 48V DC	87.5 - 191.7mA
110 - 240V AC	5.0 - 17.5mA

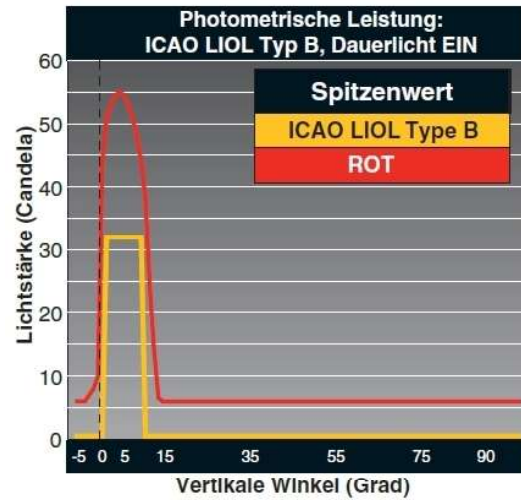
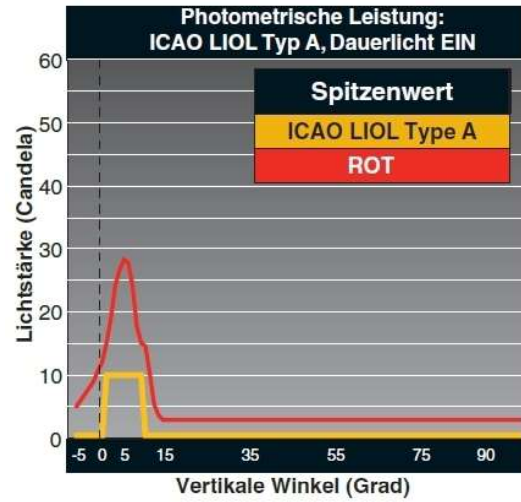
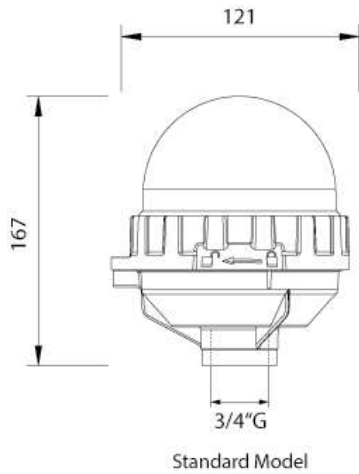
Ausführungen und Zubehör

Aussenglas	Lexan Polycarbonat klar
Optionen	mittels Dipschalter einstellbar: Lichtstärke [cd] IR- Strahlungsintensität [mW _{sr}] Aktivierung / Dekativierung des interner Dämmerungssensors
Zubehör	Grundplatten, Standrohre, Kandelaber oder Halterungen nach Kundenangaben

Bestellhinweise

Bestellnummer	AV-OL-ILAB-uu-ccc-mm-com-aa
Spannung (uu)	12 12 - 48V DC UM 110 - 240V AC
Farbcode (ccc)	R Rot, RIR Rot, Infrarot, IR nur Infrarot
Monitoring (mm)	leer nur Relaiskontakt G GSM
Kommunikation (com)	leer ohne Schnittstelle RS serielle Schnittstelle (nur DC- Version)
Ausführung (aa)	07 350 Lux EIN / 525 Lux AUS Dauerlicht 18 350 Lux EIN / 525 Lux AUS Blinkend (ca. 20 Impulse _{min})

Massbild



Hugentobler Spezialleuchten AG

Brunnenwiesenstrasse 14
CH - 8570 Weinfelden
Tel. +41 071 626 20 40
Fax +41 071 626 20 49



Blitz- und Drehspiegelleuchten



Spezialleuchten für Luft- und Schifffahrt



Pflanzenbestrahlungsleuchten