



Überblick OPTISCHE & AKUSTISCHE SIGNALE - INDUSTRIELL – LED-SCHALLGEBER/SIGNALLEUCHTE

Die Serie LEDA125 ist für Sicherheits-, Prozesssteuerungs- & industrielle Anwendungen geeignet, bei denen geringer Wartungsaufwand und lange Lebensdauer unerlässliche Voraussetzungen sind. Diese Signalleuchten bieten drei Blinktakte und eine statische Option, die über einen 4-poligen DIP-Schalter auf der Leiterplatte ausgewählt werden können:

- 1. Standard-Blitz (60 FPM) 2. Doppelblitz (130 FPM) 3. Rapid-Blitz (190 FPM) 4. Statischer Modus (kein Blinken)**

Ein Vorteil des Statischen Modus besteht darin, dass er z. B. über eine Systemsteuerung / SPS gesteuert werden kann, wodurch die Möglichkeit besteht, ferngesteuert Blitzen zu aktivieren. Das Design gestattet den Anschluss im Gehäuse über einen Dichtungsring M12, der sich in der Basis des Produkts befindet. Dieses Modell hat zwei Piezo-Summer im Sockel des Geräts, die mit dem Blinktakt synchronisiert sind, sodass das Warngerät ein kombiniertes akustisches & optisches Signal bietet.

Wenn nur ein optisches Signal mit dem gleichen Montagesockel benötigt wird, bitte unser LEDD125-Datenblatt einsehen.

Merkmale

- Für Dauerbetrieb ausgelegt
- Blinken oder statisch
- Geringe Stromaufnahme
- Für Oberflächen- oder Wandmontage geeignet
- Optionale Wandhalterung - siehe Zubehör auf Seite 2
- 3-Punkt-Befestigung
- 360° Lichtabgabe um die vertikale Achse
- Erhältlich für 24 VDC und 85-280 VAC/DC

Material

- Linse aus UV-beständigem Polycarbonat
- Sockel aus UV-beständigem ABS-Kunststoff



65



48 SMT LEDs



60, 130 oder 190 FPM*



90 dB (A) in 1 m Abstand



-25 °C bis +55 °C



50/60 Hz

*Blitze pro Minute

ZULASSUNGEN & KONFORMITÄTEN



Bestellinformationen

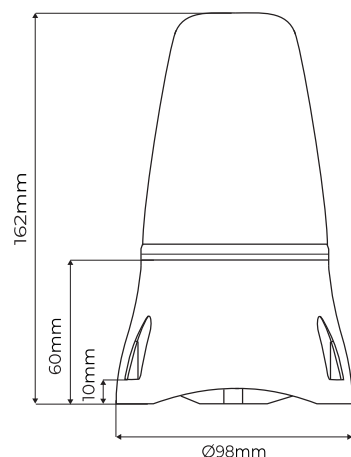
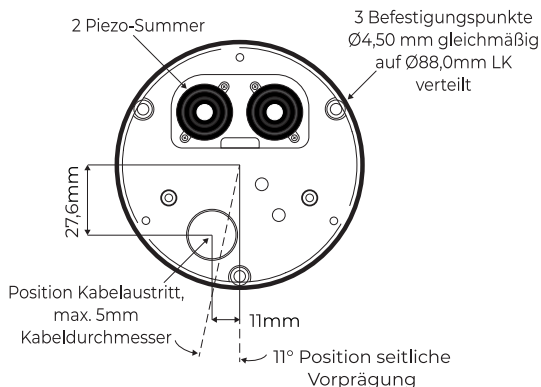
Spannung	Bestellinformationen					Modus & Stromaufnahme			
Spannungsbereich	Gelb	Rot	Blau	Grün	Klar	Blinken mit 60 FPM	Blinken mit 130 FPM	Blinken mit 190 FPM	Statisch
24 VDC	LEDA125-02-01	LEDA125-02-02	LEDA125-02-03	LEDA125-02-04	LEDA125-02-05	109 mA bei 24 VDC	106 mA bei 24 VDC	103 mA bei 24 VDC	212 mA bei 24 VDC
85-280 VAC/DC	LEDA125-04-01	LEDA125-04-02	LEDA125-04-03	LEDA125-04-04	LEDA125-04-05	30 mA bei 230 VAC	29 mA bei 230 VAC	31 mA bei 230 VAC	47 mA bei 230 VAC

*Stromaufnahme einschließlich Summer-Modus

Effektive Lichtstärke (Cd) - Blondel-Rey-Formel				
Gelb	Rot	Blau	Grün	Klar
25,32	33,03	8,39	23,4	57,31

Gewichte & Maßzeichnungen

kg	24 V	85-280 V
Nettogewicht	0,222	0,258
Bruttogewicht	0,294	0,332



Zubehör

Teile-Nr.	Beschreibung
50003	Schutzgitter. Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serien 100 & 125 (Kann nicht mit Wandhalterung montiert werden)
50007	Winkelhalterung. Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serien 100 & 125 (Kann nicht mit Schutzgitter montiert werden)
50019-SK	Gelbe Linse. Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serie 125
50018-SK	Rote Linse. Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serie 125
50020-SK	Blaue Linse. Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serie 125
50021-SK	Grüne Linse. Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serie 125
50022-SK	Klare Linse. Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serie 125



50003



50007



50019-SK



50018-SK



50020-SK



50021-SK



50022-SK

ZULASSUNGEN & KONFORMITÄTEN

