


**SIRENA SIR-E Modul LED-SMD blink/dauer + akustik, rot, IP65, Basismodul extra**
**Art. Nr. 60 90 363**

- optisches LED\_Multifunktions-Signalelement mit Akustik
- 3 verschiedene ansteuerbare Lichteffekte (Blinklicht, Blinklicht mit Akustik und Dauerlicht mit Akustik)
- alle Lichteffekte separat elektrisch ansteuerbar
- 4 Farben erhältlich
- sehr hohe Resistenz gegen Erschütterung und Vibrationen sorgt für lange Lebensdauer (ca. 100.000 Std.)
- Einschaltdauer 100%
- Schutzart IP66
- rasche und einfache Installation durch Bajonettverschluss
- Sockel extra, je nach Betriebsspannung notwendig (LT oder HT)
- Betriebsspannung: 12-24 V AC/DC und 90 - 240V AC
- Stromaufnahme: 380/460 mA bei 12-24 V AC/DC und 60 mA bei 90 - 240V AC
- Abziehbare 4-Wege Klemmleiste, Kabeldurchmesser max. 2,5 mm<sup>2</sup>
- Lautstärke von 65 - 105dB einstellbar
- Abmessung: Ø 92 mm, Höhe 62 mm

**SIR-E LED SIGNALELEMENT ZUR MLINE SERIE**

Multifunktionales Signalgerät mit akustischem Alarmton und optischem LED-SMD Signal. Entworfen mit Multi-Spannungs-Technik, verfügt dieses Gerät über drei – durch getrennte elektrische Kontakte – ansteuerbare Alarmstufen (Vorwarnung, Alarm 1 und Alarm 2).

Dauer-, Blinklicht und 64 verschiedene Tonarten in einem Signalgerät!

Multifunktionales Signalgerät mit sehr hoher optischer Lichtleistung und akustischer Lautstärke.

**HAUPTMERKMALE**
**• Multifunktion:**

3 getrennte optische und akustische Warnstufen (Vorwarnung, Alarm 1, Alarm 2) unabhängig ansteuerbar über separate elektrische Kontakte

**• Warnstufen:**

1. Stufe = Vorwarnung: Leistungsstarkes 3fach Blinklicht (Blitzeffekt) erregt Aufmerksamkeit und warnt die Betreiber vor einer möglichen Gefahr
2. Stufe Alarm 1: Leistungsstarkes 3fach Blinklicht (Blitzeffekt) mit kombiniertem elektronischem Sound bis 105 dB, ideal für die Alarmierung und Anzeige einer Gefahr. Warnton unter 32 verschiedenen Tönen mit DIP-Schalter „A“ einstellbar.
3. Stufe Alarm 2: Leistungsstarkes Dauerlicht mit kombiniertem elektronischem Sound bis 105 dB, ideal für die Alarmierung und Anzeige einer weiteren Gefahr. Warnton unter 32 verschiedenen Tönen mit DIP-Schalter „B“ einstellbar

Warnton unter 32 verschiedenen Tönen mit DIP-Schalter „B“ einstellbar

- Einstellmöglichkeit der Lautstärke über Potentiometer ca. 65 - 105 dB
- 64 (2 x 32) verschiedene Töne über 2 DIP-Schalter einstellbar.

Einsatztöne für Alarm und zivile Einsatzbereiche verfügbar.

- 4 Farben erhältlich: SIR-E LED ist in den Farben rot, orange, grün und blau lieferbar
- LED-SMD Technologie: Die LED-SMD sind direkt auf die Leiterplatte aufgesetzt.

Die sehr hohe Resistenz gegen Erschütterung und Vibrationen sorgt für eine lange Lebensdauer (ca. 100.000 Std.) und bessere Beständigkeit

• Hohe Schutzart IP 65: Die sehr hohe Schutzart macht die SIR-E LED auch im Außenbereich hervorragend einsetzbar.

**• Sonstiges:**

- Der einfache und sichere Bajonettverschluss sorgt für eine rasche und einfache Installation
- Geriefelte Haube aus MAKROLON PC
- Abziehbare 4-Wege Klemmleiste, Kabeldurchmesser max. 2,5 mm
- Dichtung zwischen Sockel und Haube: O-RING VITON 75 SHORT A

## Technische Information

Stromart	AC/DC	Art des akustischen Signals	sonstige
Kalottenfarbe	rot	Schutzart (IP)	IP65
Leuchtmittel	LED	Geeignet für Wandmontage	Ja
Lautstärke	105 dB	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Art des optischen Signals	sonstige	EAN	8010152903632
Kalottenfarbe	rot		

## Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Notwendiger Zusatzartikel	<b>60 90 371</b>	M-Line-Sockel Wand grau, 90-240V AC/DC, IP65
Notwendiger Zusatzartikel	<b>60 90 368</b>	M-Line-Sockel hoch grau, 12-24V, AC/DC, IP65
Notwendiger Zusatzartikel	<b>60 90 369</b>	M-Line-Sockel hoch grau, 90-240V AC/DC, IP65
Notwendiger Zusatzartikel	<b>60 90 370</b>	M-Line-Sockel Wand grau, 12-24V AC/DC, IP65
Notwendiger Zusatzartikel	<b>60 90 367</b>	M-Line-Sockel flach grau, 12-24V, AC/DC, IP65