

LED Warnleuchte Abgase CO/NO₂

Zweiseitige Warnleuchte mit akustischem Signal

Gemäss SWKI Richtlinie VA 103-01



- **Zweiseitige LED Warnleuchte**
- **Optische und akustische Alarmierung**
- **Abgaswarnung Parking**
gemäss SWKI Richtlinie VA 103-01
- **Zahlreiche Anwendungsbereiche**
durch anwendungsspezifisches Piktogramm

Die LED Warnleuchte besteht aus einem robusten und transparenten Plexiglas mit weissem Piktogramm, welches anwendungsspezifisch gestaltet werden kann. Die zwei akustischen Signalgeber sind in entgegengesetzter Richtung ausgerichtet.

■ **Alarm**

Im Alarmfall blinken die im oberen Rahmen der LED Warnleuchte eingebauten roten LED im Sekundentakt und erleuchten somit die ganze Signalanzeige in auffallendem rot. Zudem ertönen die zwei Signalsirenen.

■ **Einsatzbereiche**

Die LED Warnleuchte wird überall dort eingesetzt, wo eine Gefahr für Personen durch den Austritt von Abgasen besteht und eine schnelle Evakuierung erforderlich ist. Die optisch blinkende und akustische Alarmierung ist von grosser Distanz deutlich zu sehen und zu hören.

- Tiefgaragen, Parkhäuser, Autoeinstellhallen
- Auto und LKW Werkstätte
- Viele weitere Einsatzbereiche durch wählbares Piktogramm

■ Ansteuerung

Die LED Warnleuchte wird mit einem zwei-adrigen 24 V Kabel angeschlossen und wird meist über die Alarmrelais einer Gaswarnzentrale angesteuert. Wir empfehlen die Verwendung mit unseren Gaswarnzentralen ME 15, ME 18 oder ME 20. Die Warnleuchte kann aber auch mit anderen Steuerungen verwendet werden.

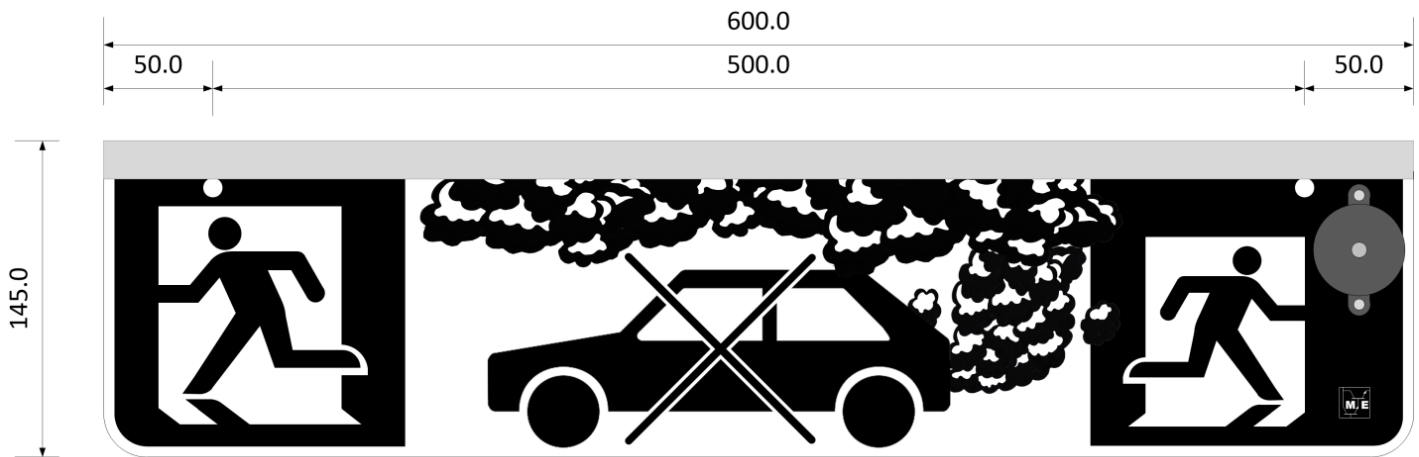
Folgende Kabel sind geeignet:

- G51 1 x 2x 0.8 mm
- TT 2 x 1.5 mm²

■ Montage

Die LED Warnleuchte überzeugt durch ihre einfache und bruchsichere Bauform. Sie wird mit den zwei mitgelieferten Ringschrauben üblicherweise an der Decke montiert. Durch Ihre flexible Aufhängung und das robuste Plexiglas wird Sie auch bei einer starken Belastung, wie zum Beispiel das Streifen eines Autodaches, nicht beschädigt. Die Montagehöhe kann mit Ketten auf jede beliebige Höhe definiert werden und ist somit bei richtig gewählter Höhe von überall gut sichtbar.

■ Abmessungen



■ Technische Daten

Abmessungen	600 x 145 x 13 mm (BxHxT)	ohne akustischen Signalgeber
Gewicht	1'100 g	ohne Kabel
Material	Plexiglas transparent	Rahmen: Aluminium
Blinkgeschwindigkeit	0.5 Hz (1 s ON / 1 s OFF)	Rote LED
Lautstärke	2 x 94 dB @ 1m / 24 VDC	
Stromversorgung	24 VDC	+/- 20%
Leistung	ca. 2.3 W	max. 95 mA / 24 VDC
Alarmanzeige	Zweiseitig LED rot	weisses Piktogramm
Verkabelung	Zwei-adrig 24 VDC	gemäss Beschreibung
Anschluss	Stecker 5.5 mm	mit Bajonettverschluss
Anschlusskabel	1.8 m 2 x 0.5 mm ²	
Umgebungstemperatur	-10...+40 °C	
Luftfeuchtigkeit	20...98% rF	nicht kondensierend
Montagevorrichtung	2 Ringschrauben 4 mm	Abstand: 500 mm
Montagehöhe	an der Decke	Höhe mit Ketten verstellbar
Konformität	gemäss SWKI Richtlinie	VA 103-01
Piktogramm	Laser Gravur	Optional: Anwendungsspezifische Grafik