



- Einseitige LED Warnleuchte
- Optische Alarmierung
- Zwei Baugrößen
- Integrierte Sirene optional
- Zahlreiche Anwendungsbereiche durch anwendungsspezifisches Piktogramm

Die LED Warnleuchte besteht aus einem robusten und transparenten Plexiglas mit weissem Piktogramm, welches anwendungsspezifisch gestaltet werden kann.

■ 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.

■ Einsatzbereiche

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

- Gas-Überwachungsanlagen
- Industriebetriebe
- Lager toxischer und explosiver Stoffe
- Gärkeller
- Heizungen
- 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.

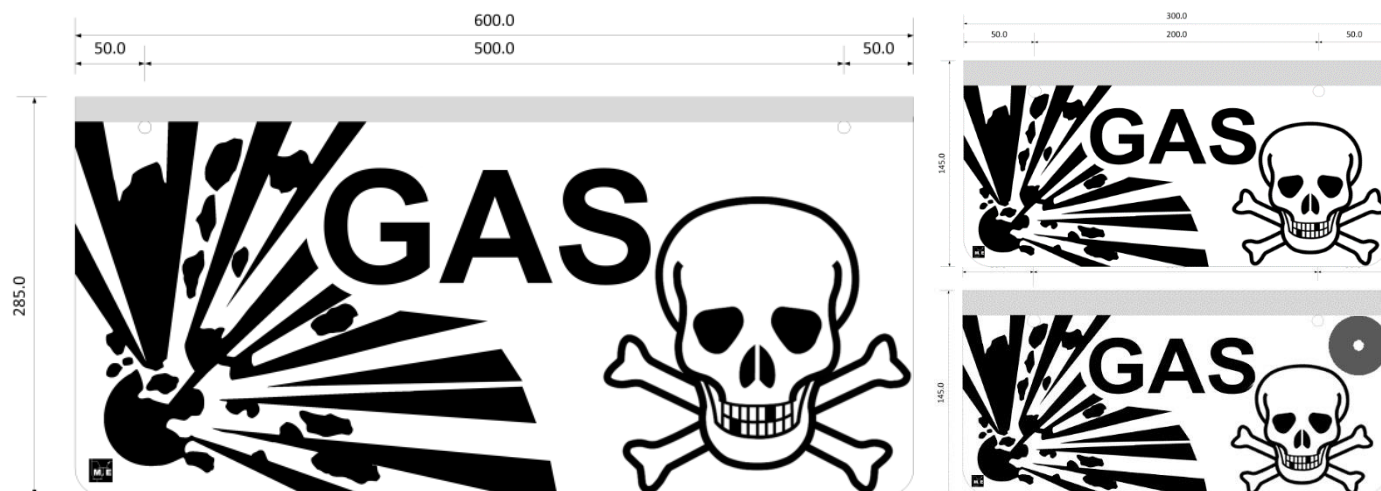
Folgende Kabel sind geeignet:

- G51 1 x 2x 0.8 mm
- TT 2 x 1.5 mm²

■ Montage

Zwei Baugrößen erlauben einen Einsatz in engen Räumen sowie auch die Positionierung in Hallen. 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

Material	Plexiglas transparent Rahmen: Aluminium	Umgebungstemperatur	-10...+40 °C
Blinkgeschwindigkeit	0.5 Hz (1 s ON / 1 s OFF)	Luftfeuchtigkeit	20...98% rF nicht kondensierend
Stromversorgung	24 VDC +/- 20%	Montagevorrichtung	2 Ringschrauben 4 mm Abstand: gemäss Ausführung
Verkabelung	Zwei-adrig 24 VDC gemäss Beschreibung	Montagehöhe	min. 200 cm ab Boden Höhe mit Ketten verstellbar
Alarmanzeige	Zweiseitig LED rot weisses Piktogramm	Piktogramm	Laser Gravur Optional: freie Grafik

■ Ausführungen

Artikelnummer	MEWL-GASG	MEWL-GASK	MEWL-GASK-SI
Abmessungen	600 x 285 x 13 mm	300 x 145 x 13 mm	300 x 145 x 13 mm Sirene ist breiter
Gewicht	1'200 g	600 g	620 g
Lautstärke	Ohne akustisches Signal	Ohne akustisches Signal	1 x 94 dB @ 1 m / 24 VDC
Leistung	2.0 W	1.0 W	1.0 W
Anschluss	Stecker 5.5 mm mit Bajonettverschluss	Stecker 5.5 mm mit Bajonettverschluss	Anschlusskabel vergossen
Anschlusskabel	1.8 m 2 x 0.5 mm ²	1.8 m 2 x 0.5 mm ²	1.8 m 3 x 0.5 mm ²
Abstand Montageschrauben	500 mm	200 mm	200 mm