

WSxG "Outline"

LED-Warnschilder graviert

Architektonisch formschöne und unauffällige LED-Warnschilder mit eloxierter Alukopfleiste und klarer Acrylscheibe sowie CNC-gravierten Texten oder Piktogrammen. Sicht- bzw. Erkennungsweiten betragen je nach Ausführung 14 bis 40m¹. Die Acrylscheiben werden mit farbigen LED's an den Kanten bestrahlt, sodass nur die gravierten Zeichen leuchten oder blinken.

Sondertexte sind auf Anfrage lieferbar. Zur Abhängung stehen verschiebbare Ösen in der Systemnut zur Verfügung, eine Wandmontage ist über einsteckbare Montagewinkel möglich.



Abb. 1: WSM071140G

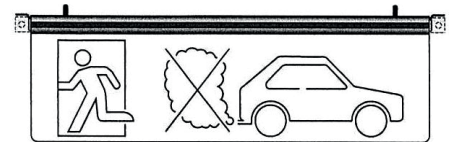


Abb. 2: WSM072140G



Abb. 3: WSZ072140G

Highlights

- Formschöne eloxierte Kopfleiste mit Systemnut
- Unauffällige, klare Acrylscheibe
- Ein- oder Zweiseitige Ausführung
- Gravierte Standardtexte bzw. Piktogrammen
- Sondertexte optional
- Gut sichtbar durch helle LED's
- Kantenbestrahlung im Alarmfall
- Sichtweite bis zu 40m
- Geringe Leistung durch LED-Technik, dadurch
- Geringere Kabelquerschnitte notwendig
- Entspricht Ö-Norm M9419 bzw. Landesbauordnungen
- Dauerlicht oder integrierter Blinkgeber
- 230VAC Spannungsversorgung optional
- IP 65 Ausführung optional

Anwendung

Die LED-Warntransparente dienen der optischen Warnung vor Gefahren in Tiefgaragen (CO-Versionen) nach VDI2053 bzw. Ö-Norm M9419 und auch den deutschen Landesbau(ver-)ordnungen. Sie sind in den entsprechenden Ausführungen ebenfalls anwendbar in Labors, bei Gaslöschanlagen, Batterieräumen, Kellereien, Brauereien u.v.m.

1 Angelehnt an EN1838

Technische Daten

Elektrisch	
Versorgungsspannung	22..26VDC
Anschluss	100cm Kabel links, 2x0,5mm ²
Leuchtmittel	LED rot (AT), gelb optional (DE)
Lebensdauer des Leuchtmittels	ca. 50.000h
Techn. Daten	
WSx0xx240G, WSPIxx240G	
Abmessung	605 x 187 x 22 mm (B xHxT)
Gewicht	ca. 0,8 kg
Leistung	4W
Sichtweite	WSx0xx240: 14m, WSPIxx240G: 38m
WSx0xx140G	
Abmessung	1225 x 105 x 22 mm (B xHxT)
Gewicht	ca. 1,1 kg
Leistung	8W
Sichtweite	14m
WSx20x140G	
Abmessung	2025 x 252 x 22 mm (B xHxT)
Gewicht	ca. 3,5 kg
Leistung	16W
Sichtweite	40m
WSG04x140G	
Abmessung	305 x 147 x 22 mm (B xHxT)
Gewicht	ca. 0,4 kg
Leistung	2W
Sichtweite	14m
Allgemeines	
Schutzart	IP 54 (IP65 optional)
Montage	Wandmontage oder Abhängung p. Kette/Stahlseil
Feuchte	15...90% r. F., nicht kondensierend
Temperatur Betrieb	-10°C...+ 40°C
Temperatur Lager	5°C...30°C
Material Kopfleiste	Alu natur eloxiert
Material Transparent	Acryl farblos
Richtlinien	
Ö-Norm M9419, VDI2053, Anlehnung an EN1838	
Gewährleistung	
1 Jahr auf Material	

Bestellnummer

Typencode									
WS	X	XX	X	X	X	X	X	-X	Standards für „Outline“ sind fett hervorgehoben.
									Sondertexte (Code angehängt)
								-01	Zutritt verboten Erstickungsgefahr
								-02	...
									Material
								0	Standard Siebdruck
								G	Acryl, klar, graviert „Outline“
									Ausführung
								0	Standard-Ausführung Alu
								1	V2A-Edelstahl
								2	Explosionsschutz
								3	Sonderversion - Sonderbeschriftung
									Elektrische Ausführung
								1	E27, alle Spannungen (je nach nach Leuchtmittel)
								2	Leuchtstofflampen 230VAC EVG
								3	Leuchtstofflampen 24VDC
								4	LED 24VDC rot
								5	LED 60VDC rot
								6	LED 230VAC rot
								7	LED 24VDC rot mit integriertem Blinkgeber
								8	E27 Dualspannung (2x2 Fassungen)
									Textzeilen
								1	1-zeilig
								2	2-zeilig
								P	Piktogramm
									Anzeigeseiten
								1	1-seitig
								2	2-seitig
									Schrifthöhe
								04	4cm
								07	7cm
								20	20cm
								PI	Piktogramm
									Text
								E	Einfahrt verboten Vergiftungsgefahr
								M	Motor abstellen Garage verlassen
								Z	Zutritt verboten Vergiftungsgefahr
								G	Gasalarm
								C	CO ₂ -Alarm

Beispiele:

- WSE201140G Warnschild „Einfahrt verboten Vergiftungsgefahr“, 1-seitig, 1-zeilig, LED rot 24VDC/Dauer, Alukopfleiste, graviert.
- WSZ071240G Warnschild „Zutritt verboten Vergiftungsgefahr“, 1-seitig, 2-zeilig, LED rot 24VDC/Dauer, Alukopfleiste, graviert.
- WSM072240G Warnschild „Motor abstellen Garage verlassen“, 2-seitig, 2-zeilig, LED rot 24VDC/Dauer, Alukopfleiste, graviert.
- WSM072140G Warnschild „Motor abstellen Garage verlassen“, 2-seitig, 1-zeilig, LED rot 24VDC/Dauer, Alukopfleiste, graviert. (Schmale Version)
- WSMPI2P40G Warnschild Piktogramm „Motor abstellen Garage verlassen“, 2-seitig, Piktogramm, LED rot 24VDC/Dauer, Alukopfleiste, graviert.