Rettungszeichenleuchten

Modell „SIGMA“

Rettungszeichenleuchte Modell „SIGMA“

Deckenmontage / Seilabhängung

Einzelbatteriebetrieb

Erkennungsweiten:

- **20 m**
- **30 m**

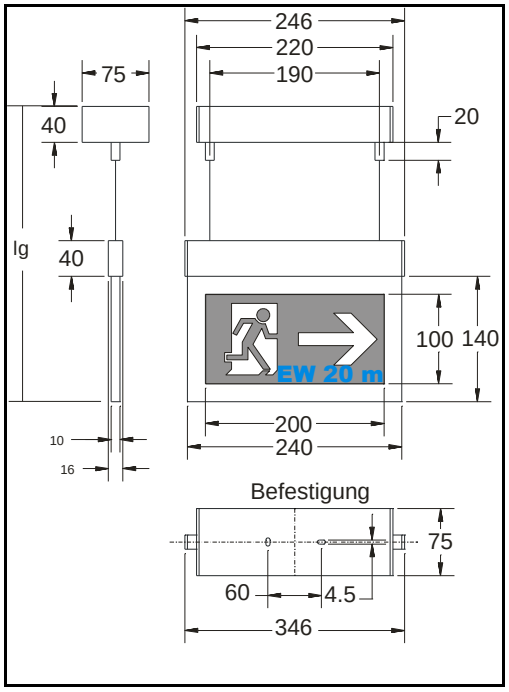
Technische Daten

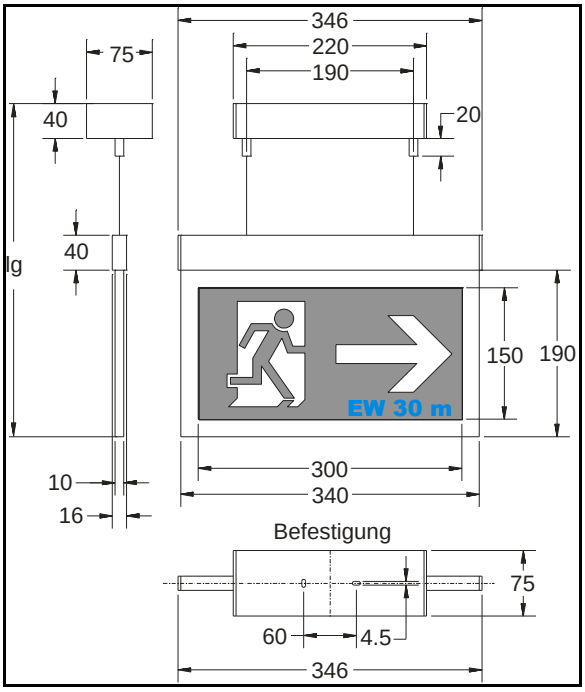
Leuchten-Typ	SIGMA
Erkennungsweite	20 m + 30 m
Montageart	Deckenmontage / Seilabhängung
Leuchtmittel	5x0,4W LED / 10x0,4W LED
Anschluss-Leistung	230V Einzelbatterie 7,0 VA / 13,0 VA
AKKU	NIMH 3,6V / 700mA für 3,0h Entladedauer
Zulässige Umgebungstemp.	-10 … + 40°C
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	I für 230V
Gehäuse	Aluminium-Profil, Stahlblech beschichtet
Gewicht	ca. 0,9 kg / 1,1Kg
Maße (bei EW 20m):	230 x 246 x 75 mm (H x B x T)
Maße (bei EW 30m):	280 x 346 x 75 mm (H x B x T)
Pictogramme	Pictogrammset gem. DIN 4844 (← / ↓ / →)
Ausleuchtung	Die Leuchtdichte im Netzbetrieb nach DIN 4844-1 von 500 cd/m² wird übererfüllt. Die Leuchtdichte im Notbetrieb ist höher als nach DIN EN 1838 gefordert.
Anschluss-Klemmen	WAGO Doppelbelegungsklemmen 2,5²
Sonderzubehör	Sonderpictogramme optional

Bestelldaten

		Standard Alu Natur	Farbwunsch RAL=?
Einzelbatterie-Leuchte mit Selbsttest	20m	**731316 – SI/E/20/X/S/S**	**SI/E/20/Z/S/S**
	30m	**732116 – SI/E/30/X/S/S**	**SI/E/30/Z/S/S**
Einzelbatterie-Leuchte mit 2 Leiter- Bus Überwachungssystem	20m	**731416 – SI/E/20/X/S/C**	**SI/E/20/Z/S/C**
	30m	**732116 – SI/E/30/X/S/C**	**SI/E/30/Z/S/C**

Maßzeichnungen





Anzeigefunktionen

Anzeigefunktion	Was wird angezeigt?	Was passiert?	Was muss getan werden?
	Grüne LED an	Ladefunktion wird ausgeführt	
	Grüne LED aus	Keine Ladung (AKKU fehlt)	
	Grüne LED blinkt	Prüffunktion wird ausgeführt	
	Grüne LED blitzt	AKKU Test (Kapazitätstest) wird ausgeführt	
	Grüne LED kurzes leuchten	Zustandsabfrage bei Überwachungssystem wird ausgeführt	
	Rote LED an	Leuchtmittelfehler	→ fehlerhaftes Leuchtmittel (hier LED) wechseln
	Rote LED aus	Kein Fehler	
	Rote LED blinkt	AKKU Fehler	→ AKKU laden mindestens 14h
	Rote LED blitzt	AKKU Test erforderlich	→ Taster drücken bis grüne LED blitzt

Bedienung des Tasters	Was wird getan?	Was passiert?	
	Taster gedrückt halten bis grüne LED blinkt	Funktionstest wird ausgeführt	
	Taster gedrückt halten bis grüne LED blitzt	Kapazitätstest wird ausgeführt	
	Taster im Kapazitätstest gedrückt halten (d.h. während LED blitzt)	Abbruch Kapazitätstest	

Eine ausführliche Montageanleitung für alle SIGMA-Leuchten finden Sie auf der PDF „Rettungszeichenleuchte Modell SIGMA – Montageanleitung"

Forchheim und Willing GmbH
Südstraße 21
D – 09221 Neukirchen / Erzgebirge

Telefon: 0371 27816-0
Telefax: 0371 27861-29
Internet: www.forchheim-willing.de