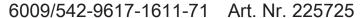
## Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen GRP







- Einsetzbar in den Zonen 1, 2, 21 und 22
- 2 Leuchtstofflampen: 18 W, 36 W
- Mit wöchentlichem Funktionstest und jährlichem Notlicht-Brenndauertest

### MY R. STAHL 6009A



Die Sicherheitsleuchte der Reihe EXLUX 6009 dient zur Sicherheitsbeleuchtung, ist leicht und wartungsarm. Die Batterie im externen Gehäuse versorgt das Notlicht über 1,5 oder 3 Stunden, bei defekter Lampe wird auf die intakte Lampe umgeschaltet. Beim Öffnen des Zentralverschlusses wird die Leuchte standardmäßig allpolig abgeschaltet.

#### **Technische Daten**

Explosionsschutz	
Ex-Ausführung	Ja
Einsatzbereich (Zonen)	1 2 21 22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 13.0059
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db eb mb IIC T4 Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx PTB 13.0059
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC T80 °C Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 13 ATEX 2015
ATEX Gasexplosionsschutz	⑤ II 2 G Ex db eb mb IIC T4 Gb
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 13 ATEX 2015
ATEX Staubexplosionsschutz	
Bescheinigungen u. Zulassungen	ATEX IECEx ship approval (DNV GL)
Bescheinigungen	ATEX (PTB), IECEx (PTB)
Schiffszulassung	DNV
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung AC	220 240 V
Batterie-Ausführung	NiCd-Batterie, gasdicht
Batteriebetriebsspannung	6 V
Batteriekapazität	7 Ah
Selbsttestfunktion	mit (Standard)
Frequenzbereich	50 – 60 Hz
Lichttechnische Daten	
Anzahl der Lampen	2
Lampenleistung	36 W

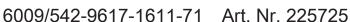
# Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen GRP



6009/542-9617-1611-71 Art. Nr. 225725

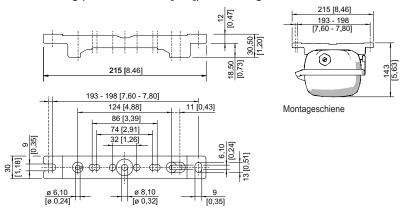
Lichttechnische Daten	
Leuchtmittel	Lampensockel G13
Leuchteneffizienz	0 lm/W
Leuchtenlichtstrom	0 lm
Betriebsdauer	1,5 / 3h Notlicht Betrieb
Notlichtbetrieb	Dauerlicht oder Bereitschaftslicht
Notlicht-Lichtleistung	30 % - 3 h
	60 % - 1,5 h
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-30 °C +50 °C Hinweis Durchverdrahtung max. 3x16 A
Manhauinaha Datau	-30 °C +55 °C Hinweis Durchverdrahtung 2 max. 3x8 A
Mechanische Daten	
Ausführung	Standardausführung
Schutzart IP (IEC 60598)	IP66 / IP67
Schutzklasse	I (mit innerer PE-Anschluss)
Gehäusematerial	Polyesterharz, glasfaserverstärkt
Gehäuse Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Dichtungsmaterial	Silikon
Silikonfreiheit	Silikonhaltig
Wannenmaterial	Polycarbonat
Installierte Klemmleiste	PE + N + L1 + L2 + L3 + L'
Anschlussklemmen eindrähtig max.	6 mm²
Anschlussklemmen feindrähtig max.	4 mm <sup>2</sup>
Leuchtenverschluss	Zentralverschluss , für Steckschlüsselbetätigung
Art der Anschlussleitung	feindrähtig eindrähtig
Baugröße	4
Breite	183,5 mm
Höhe	125 mm
Länge	1467 mm
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	IK10
Gewicht	9.65 kg
Gewicht	21,27 lb
Abschaltung der Leuchte	allpolige Abschaltung
Komponenten	
Gewindeplatte	2x Kunststoff
Vorschaltgerät	6043/792-201
Durchverdrahtung	mit 6 Leitern 2,5 mm²
Batterie-Ausführung	NiCd-Batterie, gasdicht
Bohrungen	3 x M25
Kabelverschraubungen	2 x M25 Ø 7 – 17 mm
Material Kabelverschraubungen	Polyamid schwarz
Verschlussstopfen	2 x M25 x 1,5
Material Verschlussstopfen	Polyamid schwarz
Zubehör	beigelegt
	<u> </u>

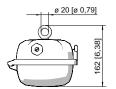
# Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen GRP





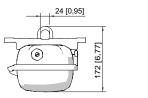
#### Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



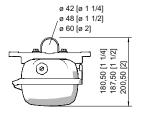


Ringschraube montiert in Einpressmutter der Leuchte

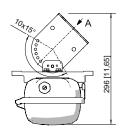
#### Montageschiene

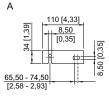


Montagebügel montiert in Montageschiene



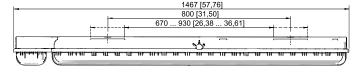
Rohrschelle montiert in Montageschiene





Wandbefestigungswinkel montiert in Montageschiene







#### Zubehör

Halter für Leuchtenwanne		Art. Nr.
	Die Fallsicherung für die Leuchtenabdeckung verhindert das versehentliche Herunterfallen der Leuchtenabdeckung nach Öffnen der Leuchte.	226791
Klimastutzen		Art. Nr.
	Gewinde: M25 x 1,5 (1 Stück); zum Einbau in Leuchten; aus Edelstahl; ohne Gegenmutter	296608
Mastschuh		Art. Nr.
	zum nachträglichen Anbau an die Leuchten Größe 2 und Größe 4 komplett mit Montageteilen (für Rohrdurchmesser 42 mm)	227512

## Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen



6009/542-9617-1611-71 Art. Nr. 225725

Montagebügel		Art. Nr.
Res P	Aufhängebügel montiert auf Montageschiene für variablen Montageabstand; 1 Paar	222456
Montageschiene		Art. Nr.
	für variablen Montageabstand; 1 Paar	222826
Ringschraube		Art. Nr.
	M8, montierbar direkt in Einpressmuttern; 1 Paar	115736
Rohrschelle		Art. Nr.
	R 1 1/2"; mit Montageschiene für variablen Montageabstand; Material: Edelstahl; 1 Paar	222459
	R 1 1/4"; mit Montageschiene für variablen Montageabstand; Material: Edelstahl; 1 Paar	222458
	R 2"; mit Montageschiene für variablen Montageabstand; Material: Edelstahl; 1 Paar	222460
Steckschlüssel		Art. Nr.
	M8 / SW 13; zum Betätigen des Zentralverschlusses	222430
Wand- und Deckenl	befestigungswinkel	Art. Nr.
	montiert auf Montageschiene für variablen Montageabstand; Material: Edelstahl; Leuchte ist in 15° Schritten schwenkbar; 1 Paar	222827
<i>W</i> anne		Art. Nr.
	für Leuchte Größe 4 (diffus), bei Einsatz an einer einzelversorgten Sicherheitsleuchte kann die Sichtbarkeit der Anzeige-LED eingeschränkt sein	276670
Ersatzteile		
Batteriesatz		Art. Nr.
	Batteriedeckel mit eingebauter Batterie. NiCd-Batterie, gasdicht; 7 Ah / 6 V	223532

# Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen GRP



6009/542-9617-1611-71 Art. Nr. 225725

Kontaktelement		Art. Nr.	
	Schaltelement 8080/1-3-L, 2 Öffner	132527	
Lampenfassung		Art. Nr.	
	Ex e Lampenfassung G13 für Leuchten mit Leuchtstofflampen T8 für die Verwendung in der Zone 1	117252	
Leuchtstofflampen		Art. Nr.	
	36 W, 3350 lm	108951	
Wanne		Art. Nr.	
	für Leuchte Größe 4	222428	

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.