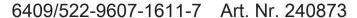
Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen GRP







- Einsetzbar in den Zonen 2, 21 und 22
- Mit wöchentlichem Funktionstest und j\u00e4hrlichem Notlicht-Brenndauertest

MY R. STAHL 6409A



Die Sicherheitsleuchte der Reihe EXLUX 6409 dient zur Sicherheitsbeleuchtung, ist leicht und wartungsarm. Die externe Batterie versorgt das Notlicht 1,5 oder 3 Stunden, bei defekter Lampe wird auf die intakte Lampe umgeschaltet und der Batteriekreis beim Öffnen von Leuchte oder Batteriekasten abgeschaltet. Das stabile Kunststoff-Leuchtengehäuse lässt sich über den praktischen Zentralverschluss leicht öffnen.

Technische Daten

Explosionsschutz				
Ex-Ausführung	Ja			
Einsatzbereich (Zonen)	2			
	21			
	22			
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx PTB 14.0043			
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db ec mb IIC T4 Gc			
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx PTB 14.0043			
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tc / tb IIIC T80 °C Dc			
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 14 ATEX 2022			
ATEX Gasexplosionsschutz				
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 14 ATEX 2022			
ATEX Staubexplosionsschutz				
Bescheinigungen u. Zulassungen	ATEX			
	IECEx			
Bescheinigungen	ATEX (PTB), IECEx (PTB)			
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	18 W			
Leuchtmittel	Lampensockel G13			

Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen GRP



6409/522-9607-1611-7 Art. Nr. 240873

Lichttechnische Daten	
Leuchteneffizienz	0 lm/W
Leuchtenlichtstrom	0 lm
Betriebsdauer	1,5 / 3h Notlicht Betrieb
Notlichtbetrieb	Dauerlicht oder Bereitschaftslicht
Notlicht-Lichtleistung	100 % - 1,5 h 60 % - 3 h
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-30 °C +50 °C Hinweis Durchverdrahtung max. 3x16 A -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 mm²
Art der Anschlussleitung	eindrähtig feindrähtig
Baugröße	2
Breite	183,5 mm
Höhe	125 mm
Länge	857 mm
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	IK10
Gewicht	7.3 kg
Gewicht	16,09 lb
Abschaltung der Leuchte	nur Batterie
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

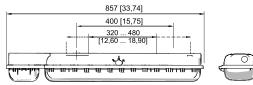
Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen GRP

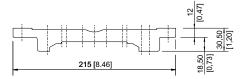


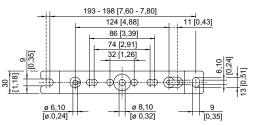
6409/522-9607-1611-7 Art. Nr. 240873

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

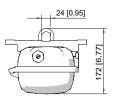




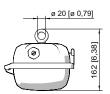




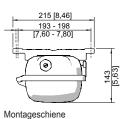
Montageschiene



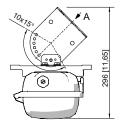
Montagebügel montiert in Montageschiene

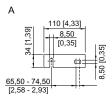


Ringschraube montiert in Einpressmutter der Leuchte



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

Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen



6409/522-9607-1611-7 Art. Nr. 240873

Montagebügel		Art. Nr.
Res Asses	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 Deckent	pefestigungswinkel	Art. Nr.
	montiert auf Montageschiene für variablen Montageabstand; Material: Edelstahl; Leuchte ist in 15° Schritten schwenkbar; 1 Paar	222827
Wanne		Art. Nr.
	für Leuchte Größe 2 (diffus), bei Einsatz an einer einzelversorgten Sicherheitsleuchte kann die Sichtbarkeit der Anzeige-LED eingeschränkt sein	276669
Ersatzteile		
Batteriesatz		Art. Nr.
	Batteriedeckel mit eingebauter Batterie. NiCd-Batterie, gasdicht; 7 Ah / 6 V	223532

Sicherheitsleuchte für Leuchtstofflampen GRP



6409/522-9607-1611-7 Art. Nr. 240873

Contaktelement		Art. Nr.	
	Schaltelement 8080/1-3-L, 2 Öffner	132527	
.euchtstofflam	npen	Art. Nr.	
	18 W, 1350 lm	108952	
Vanne		Art. Nr.	
	für Leuchte Größe 2	222427	

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