



- Langlebige LED Version der EXLUX Familie in der Industrierausführung
- Robustes und widerstandsfähiges Gehäuse mit Zentralverschluss zum Einsatz als Feuchtraumleuchte
- Integrierte und automatisch startende Testfunktion für die integrierte Batterie
- Bis zu 3 Stunden Batteriebetrieb mit über 1.000 lm Lichtstrom im Notbetrieb
- Verfügbar in den Farbtemperaturen warmweiß, neutralweiß und kaltweiß

MY R. STAHL L409A

Die Leuchte EXLUX L409/4 vervollständigt das Produktangebot für LED Langfeldleuchten. Die Industrierausführung der Sicherheitsleuchte bietet alle Vorteile der robusten Gehäusetechnik und langlebigen LED Technik der EXLUX Familie. Dabei werden alle normativ vorgeschriebenen Testfunktionen vollautomatisch gestartet und durch einen ergonomischen Leuchtmelder eindeutig signalisiert. Das gesamte Portfolio an Installationsmaterial der EXLUX Familie steht ebenfalls zur Verfügung.

Auswahltabelle								
Baugröße		2						
Lampenleistung		25 W						
Leuchteneffizienz		116 lm/W						
Leuchtenlichtstrom		2910 lm						
Farbtemperatur		5000 K						
Betriebsdauer	Vorschaltgerät	Gewindeplatte	Bohrungen	Kabelverschraubungen	Verschlussstopfen	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
1,5 h Notlicht Betrieb	LED NLE 80W 110-240V/7Ah/1,5h/	2x Kunststoff	3 x M25	2 x M25 Ø 7 – 17 mm	2 x M25 x 1,5	L409/4328-5101-162-1110-11-850011	278302	5.4 kg
		2x Edelstahl SS430	3 x M20	als Zubehör bestellbar	als Zubehör bestellbar	L409/4328-5101-162-2220-22-850011	278303	5.4 kg
Baugröße		4						
Lampenleistung		45 W						
Leuchteneffizienz		129 lm/W						
Leuchtenlichtstrom		5810 lm						
Farbtemperatur		5000 K						
Betriebsdauer	Vorschaltgerät	Gewindeplatte	Bohrungen	Kabelverschraubungen	Verschlussstopfen	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
1,5 h Notlicht Betrieb	LED NLE 80W 110-240V/7Ah/1,5h/	2x Kunststoff	3 x M25	2 x M25 Ø 7 – 17 mm	2 x M25 x 1,5	L409/4348-5101-162-1110-11-850011	278304	8.1 kg
		2x Edelstahl SS430	3 x M20	als Zubehör bestellbar	als Zubehör bestellbar	L409/4348-5101-162-2220-22-850011	278305	8.1 kg

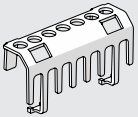

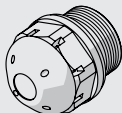
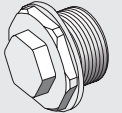
Varianten mit 2 x Gewindeplatte Kunststoff und 3 x Bohrungen M25:
Kabelverschraubungen 2 x M25 Ø 7 -17 mm und 2 x Verschlussstopfen M 25 x 1,5 liegen lose bei. Gewindeplatte enthalten.


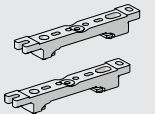
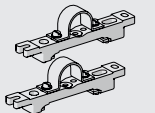
Varianten mit 2 x Gewindeplatte Edelstahl SS430 und 3 x Bohrungen M20:
Kabelverschraubungen und Verschlussstopfen als Zubehör bestellbar. Gewindeplatte enthalten.

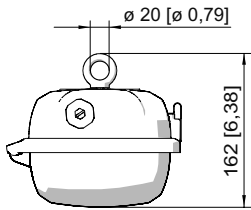
Die Leuchten werden ohne Montagematerial geliefert.

Technische Daten		
Ausführung	Baugröße 2	Baugröße 4
Elektrische Daten		
Bemessungsbetriebsspannung AC	110 ... 240 V	110 ... 240 V
Batteriebetriebsspannung	6 V	6 V
Batteriekapazität	7 Ah	7 Ah
Frequenzbereich	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz

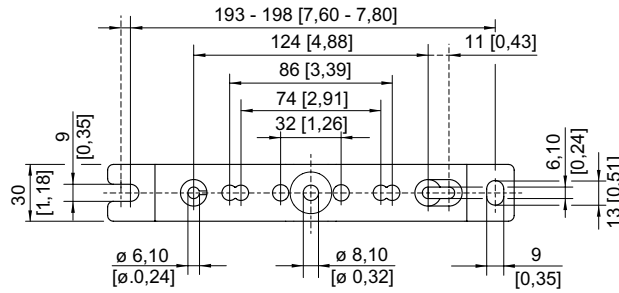
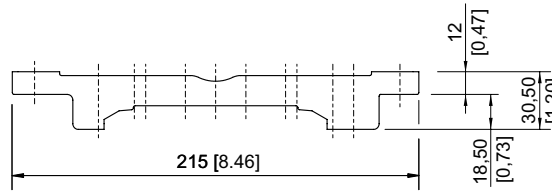
Technische Daten		
Ausführung	Baugröße 2	Baugröße 4
Elektrische Daten		
Batterie-Ausführung	NiCd-Batterie, gasdicht	NiCd-Batterie, gasdicht
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +50 °C Hinweis Durchverdrahtung max. 3x16 A -30 °C ... +55 °C Hinweis Durchverdrahtung 2 max. 3x10 A	-30 °C ... +50 °C Hinweis Durchverdrahtung max. 3x16 A -30 °C ... +55 °C Hinweis Durchverdrahtung 2 max. 3x10 A
Lichttechnische Daten		
Anzahl der Lampen	1	1
Leuchtmittel	LED	LED
Lichtfarbe	5000K - Neutralweiß	5000K - Neutralweiß
Lichtverteilung	120°x120° mit Streuscheibe	120°x120° mit Streuscheibe
Notlicht-Lichtleistung	65 % - 1,5 h	35 % - 1,5 h
Farbwiedergabe	≥ 80	≥ 80
Mechanische Daten		
Gehäusematerial	Polyesterharz, glasfaserverstärkt	Polyesterharz, glasfaserverstärkt
Diffusor	mit Diffusor	mit Diffusor
Dichtungsmaterial	Silikon	Silikon
Installierte Klemmleiste	PE + N + L1 + L2 + L3 + L´	PE + N + L1 + L2 + L3 + L´
Anschlussklemmen eindrätig max.	6 mm²	6 mm²
Anschlussklemmen feindrätig max.	4 mm²	4 mm²
Art der Anschlussleitung	feindrätig eindrätig	feindrätig eindrätig
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	IK10	IK10
Gehäuse Farbe	lichtgrau (RAL 7035)	lichtgrau (RAL 7035)
Hinweis	Anschlussklemmen: Federzugklemme (2 freie Klemmstellen je Pol vorhanden)	
Komponenten		
Durchverdrahtung	mit 6 Leitern 2,5 mm²	mit 6 Leitern 2,5 mm²
Material Kabelverschraubungen	Polyamid schwarz	Polyamid schwarz
Material Verschlussstopfen	Polyamid schwarz	Polyamid schwarz

Zubehör			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Berührungsschutz			
	Der Berührungsschutz dient zum Schutz von Wartungstechnikern und Elektroinstallateuren gegen versehentliches Berühren von elektrisch leitfähigen Teilen. Die Schutzart wird bei Verwendung des Berührungsschutzes auf IP20 erhöht.	283153	14 g
Halter für Leuchtenwanne			
	Die Fallsicherung für die Leuchtenabdeckung verhindert das versehentliche Herunterfallen der Leuchtenabdeckung nach Öffnen der Leuchte.	226791	21 g
Klimastutzen			
	Gewinde: M25 x 1,5 (20 Stück); ohne Gegenmutter	285780	200 g
	gegen Kondenswasserbildung M25 x 1,5	115738	17 g
	Gewinde: M25 x 1,5 (1 Stück); zum Einbau in Leuchten; aus Edelstahl; ohne Gegenmutter	296608	76 g

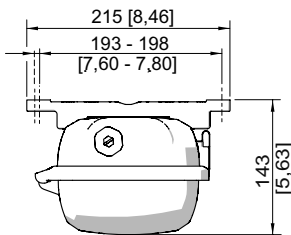
Zubehör			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Mastschuh			
	zum nachträglichen Anbau an die Leuchten Größe 2 und Größe 4 komplett mit Montageteilen (für Rohrdurchmesser 42 mm)	227512	3.2 kg
Montagebügel			
	Aufhängebügel montiert auf Montageschiene für variablen Montageabstand; 1 Paar	222456	400 g
Montageschiene			
	für variablen Montageabstand; 1 Paar	222826	350 g
Rohrschelle			
	R 1 1/2"; mit Montageschiene für variablen Montageabstand; Material: Edelstahl; 1 Paar	222459	700 g
	R 1 1/4"; mit Montageschiene für variablen Montageabstand; Material: Edelstahl; 1 Paar	222458	700 g
	R 2"; mit Montageschiene für variablen Montageabstand; Material: Edelstahl; 1 Paar	222460	750 g
Steckschlüssel			
	M8 / SW 13; zum Betätigen des Zentralverschlusses	222430	110 g
Wand- und Deckenbefestigungswinkel			
	montiert auf Montageschiene für variablen Montageabstand; Material: Edelstahl; Leuchte ist in 15° Schritten schwenkbar; 1 Paar	222827	1.2 kg
Ersatzteile			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Wanne			
	für Leuchte Größe 4	222428	1.15 kg
	für Leuchte Größe 2	222427	639 g
Kontaktelement			
	Schaltelement 8080/1-3-L, 2 Öffner	132527	26 g
Batteriesatz			
	Batteriedeckel mit eingebauter Batterie. NiCd-Batterie, gasdicht; 7 Ah / 6 V	223532	1.2 kg



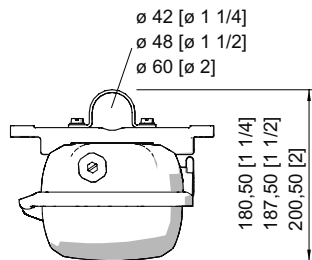
Ringschraube montiert in Einpressmutter der Leuchte



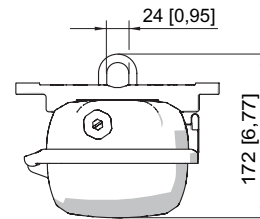
Montageschiene



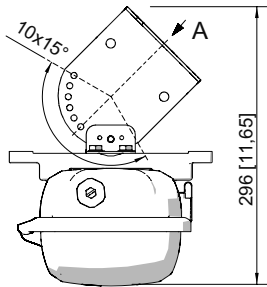
Montageschiene



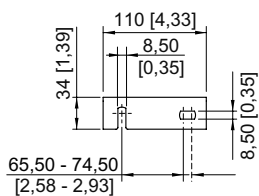
Rohrschelle montiert in Montageschiene



Montagebügel montiert in Montageschiene



A



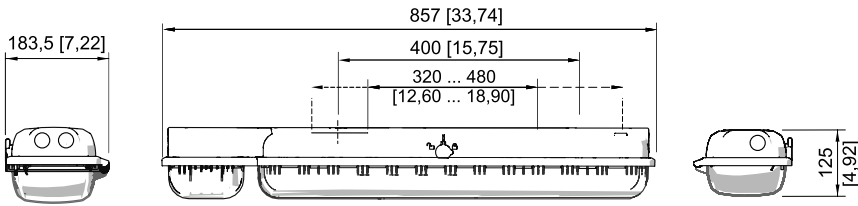
Wandbefestigungswinkel montiert in Montageschiene

EXLUX Sicherheitsleuchte mit LED

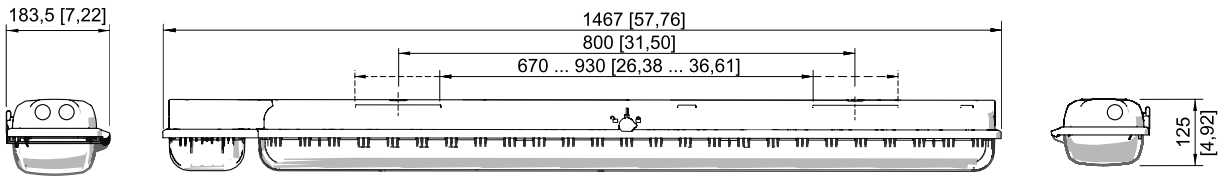
Reihe L409/4 Industrierausführung

STAHL

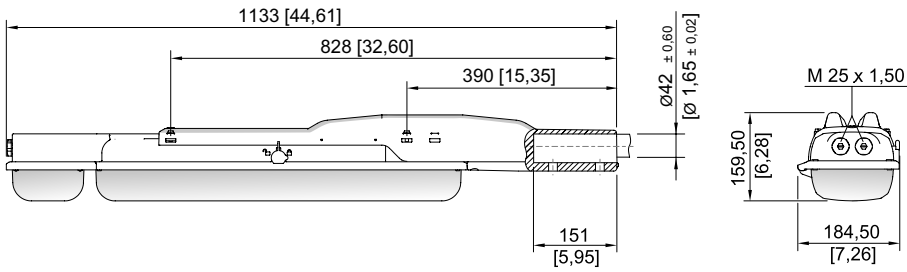
E2



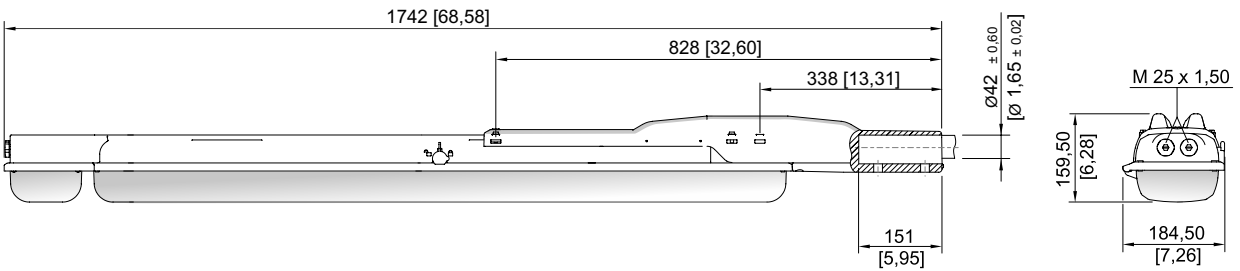
Größe 2



Größe 4



Größe 2



Größe 4