

Beleuchtung

Langfeldleuchte für Leuchtstofflampen

GRP

6401/542-8508-15-142 Art. Nr. 261346



- Einsetzbar in den Zonen 2, 21 und 22
- Explosionsgeschützte Langfeldleuchte mit 2 Leuchtstofflampen: 18 W, 36 W, 58 W
- Äußerst stabil: Schlagfestigkeit IK10

MY R. STAHL 6401A



Die Leuchte EXLUX 6401 eignet sich für die Normalbeleuchtung in Innen- und Außenanwendungen. Mit dem Zubehör wird sie ganz einfach an Wand, Decke, Mastansatz oder hängend montiert. Der praktische Zentralverschluss enthält optional ein Schaltelement zur allpoligen Abschaltung beim Öffnen des Kunststoffgehäuses. Die hochwertige Verarbeitung macht die Leuchte trotz des geringen Gewichts stabil und wartungsarm.

Technische Daten

Explosionsschutz

Ex-Ausführung	Ja
Einsatzbereich (Zonen)	2, 21, 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX PTB 14.0035
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX PTB 14.0035
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex ec IIC T4 Gc
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX PTB 14.0035
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb / tc IIIC T80 °C Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 14 ATEX 2017
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 14 ATEX 2017
ATEX Gasexplosionsschutz	⊕ II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 14 ATEX 2016
ATEX Staubexplosionsschutz	⊕ II 2 D Ex tb / tc IIIC T80 °C Db
Bescheinigungen u. Zulassungen	ATEX IECEX
Bescheinigungen	ATEX (PTB), IECEX (PTB)

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung AC	220 ... 240 V
Bemessungsbetriebsspannung DC	220 ... 240 V
Frequenzbereich	50 – 60Hz

Lichttechnische Daten

Anzahl der Lampen	2
Lampenleistung	36 W
Leuchtmittel	Lampensockel G13
Leuchteneffizienz	0 lm/W
Leuchtenlichtstrom	0 lm

Beleuchtung

Langfeldleuchte für Leuchtstofflampen

GRP

6401/542-8508-15-142 Art. Nr. 261346



Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -30 °C ... 50 °C (T80 °C) Hinweis Durchverdrahtung max. 3x16 A

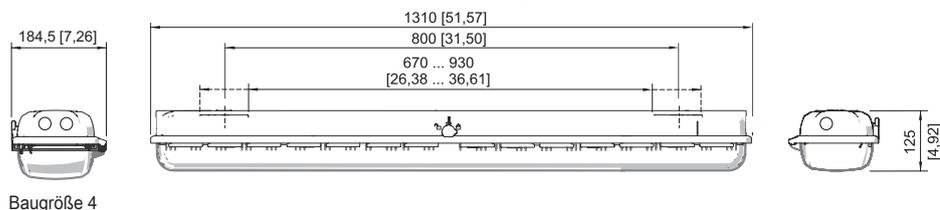
Mechanische Daten

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
Anschlussklemmen eindrätig max.	6 mm ²
Anschlussklemmen feindrätig max.	4 mm ²
Art der Anschlussleitung	feindrätig eindrätig mehdrätig
Baugröße	4
Breite	184 mm
Höhe	125 mm
Länge	1310 mm
Schlagfestigkeit (IEC 62262)	IK10
Gewicht	12,57 lb
Abschaltung der Leuchte	Nein

Komponenten

Gewindeplatte	2x Edelstahl SS430
Vorschaltgerät	ELXe
Durchverdrahtung	mit 5 Leitern 2,5 mm ²
Bohrungen	4 x M25
Kabelverschraubungen	als Zubehör bestellbar
Verschlussstopfen	als Zubehör bestellbar
Zubehör	ohne

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

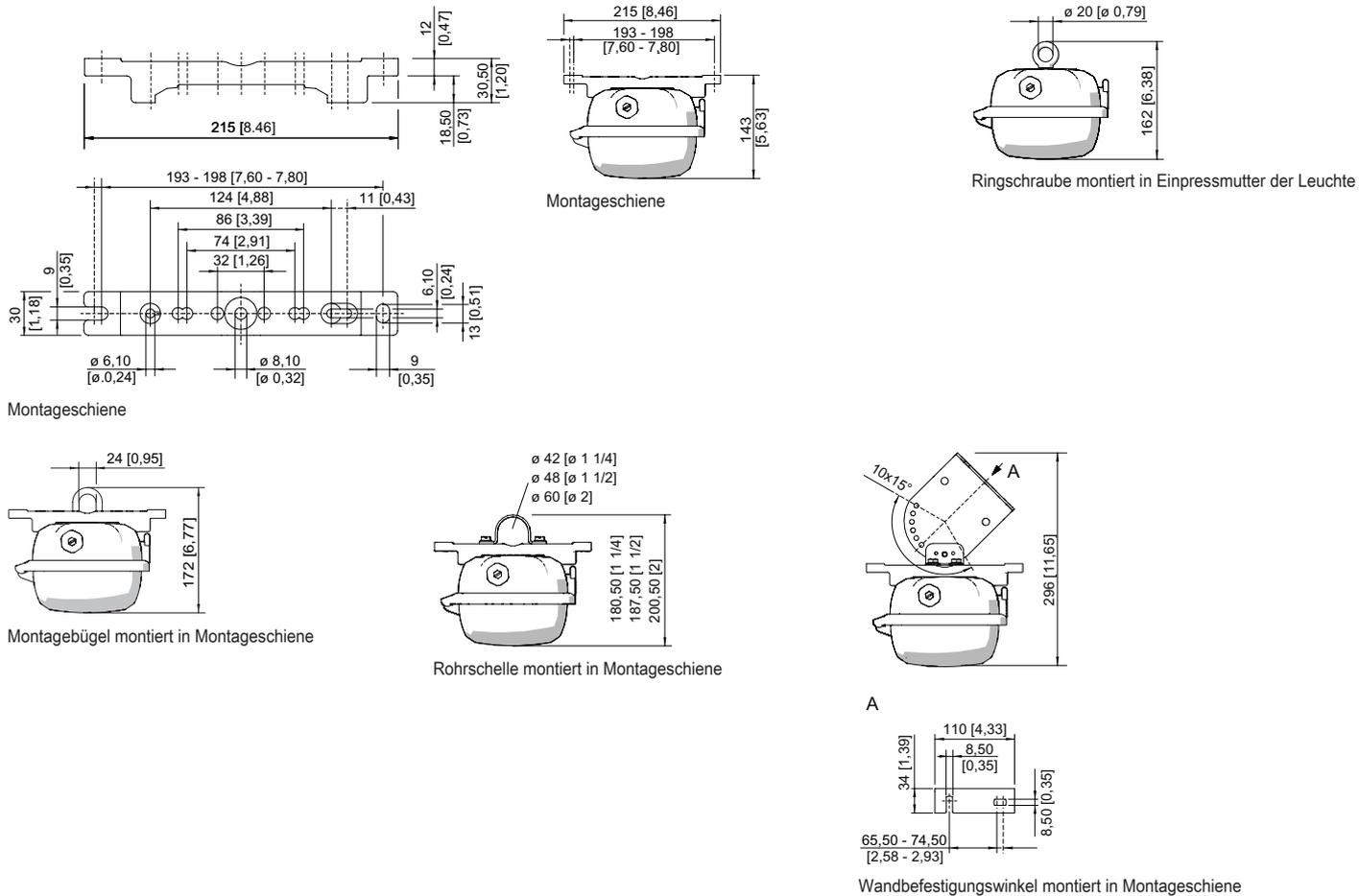


Beleuchtung

Langfeldleuchte für Leuchtstofflampen

GRP

6401/542-8508-15-142 Art. Nr. 261346



Zubehör

Halter für Leuchtenwanne



Die Fallsicherung für die Leuchtenabdeckung verhindert das versehentliche Herunterfallen der Leuchtenabdeckung nach Öffnen der Leuchte.

Art. Nr.

226791

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