

Signalgeräte

Optisches Signalgerät Xenon Blitzleuchte

Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit

6161/2-11-421-0-1 Art. Nr. 219250

STAHL



- Leuchtmittel: Blitzleuchte - XENON (5 J) / Dauerleuchte - LED
- Zündschutzart: Ex d mit Ex e Anschlussraum
- Schutzklasse: IP66 (IEC 60529)
- Robustes Aluminium-Gehäuse (pulverbeschichtet)
- 6 Linsenfarben bestellbar

WebCode **6161A**



Produktreihe 6161 ist einsetzbar als Signal- oder Warnleuchte, sowohl in Bereichen mit Gasatmosphäre als auch mit Staubatmosphäre.

Technische Daten

Explosionsschutz

Geltungsbereich	IECEX Europäische Union (ATEX)
Einsatzbereich (Zonen)	1 2 21 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX EPS 20.0004X
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC T6 / T5 Gb
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX EPS 20.0004X
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC T85 °C / T100 °C Db
ATEX Bescheinigung Gas	EPS 20 ATEX 1 008 X
ATEX Gasexplosionsschutz	II 2 G Ex db eb IIC T6 / T5 Gb
ATEX Bescheinigung Staub	EPS 20 ATEX 1 008 X
ATEX Staubexplosionsschutz	II 2 D Ex tb IIIC T85 °C / T100 °C Db
Bescheinigungen	ATEX (BVIS), IECEX (BVIS)
Schiffszulassung	DNV GL

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung AC	230 V
Vorsicherung	4 AT

Lichttechnische Daten

Leuchtmittel	Blitzröhre
Blitzlicht	5 J
Blitzfrequenz	1 Hz

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 °C ... +40 °C (T6) -40 °C ... +50 °C (T5)
---------------------	--

Mechanische Daten

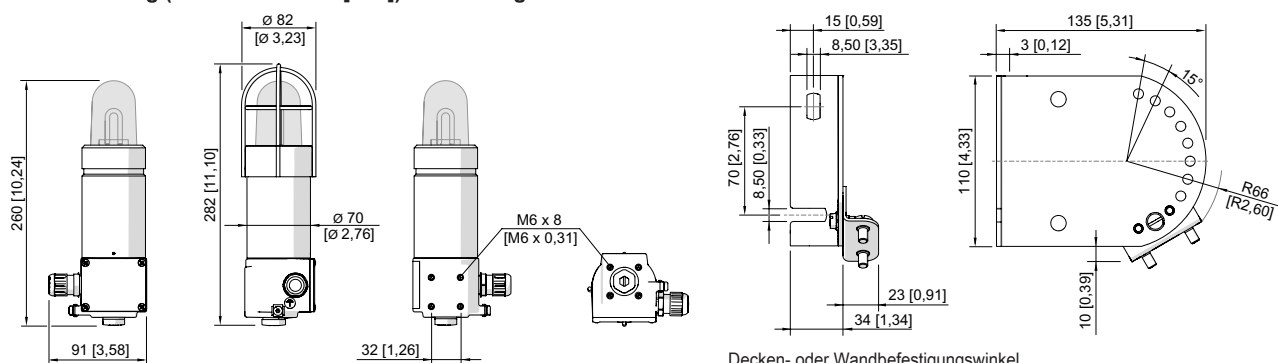
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart IP (IEC 60529)	IP66

6161/2-11-421-0-1 Art. Nr. 219250

Gehäusematerial	Aluminium, pulverbeschichtet, seewasserbeständig
Gehäuse Farbe	gelb / schwarz, pulverlackiert
Dichtungsmaterial	NBR-O-Ringdichtung
Material Lichthaube	Polycarbonat (Lexan) prismatisch
Material Schutzkorb	Edelstahl
Klemmenbezeichnung	PE + N + L1
Anschlussklemmen eindrätig max.	4 mm²
Anschlussklemmen feindrätig max.	2,5 mm²
Klemmbereich	4 ... 13 mm
Art der Anschlussleitung	feindrätig eindrätig
Breite	76 mm
Höhe	260 mm
Länge	91 mm
Linsenfarbe	Blau
Gewicht	1,4 kg
Gewicht	3,09 lb

Anschlussart	Schraubklemmen, 3-polig
Material Befestigungsteile	Edelstahl

Bohrungen	2 x M20
Kabelverschraubungen	1 x M20 Ø 4 – 13 mm
Material Kabelverschraubungen	Polyamid schwarz
Verschlussstopfen	1 x M20 x 1,5
Material Verschlussstopfen	Polyamid schwarz
Schutzkorb	als Zubehör bestellbar



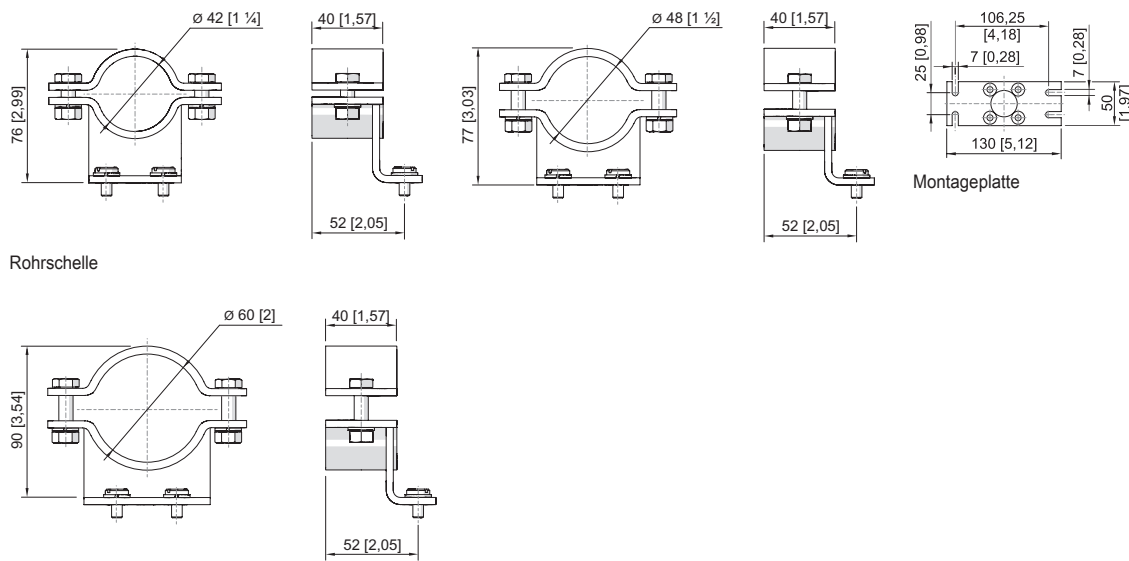
Signalgeräte

Optisches Signalgerät Xenon Blitzleuchte

Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit

6161/2-11-421-0-1 Art. Nr. 219250

STAHL



Zubehör

Montagezubehör	Art. Nr.
	120821
	120812
	120819
	120823
	120826
	120818

Verschlussstopfen	Art. Nr.
	143522
	285773

Kabelverschraubung aus Kunststoff	Art. Nr.
	239156

Signalgeräte

Optisches Signalgerät Xenon Blitzleuchte

Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit

6161/2-11-421-0-1 Art. Nr. 219250



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