6161/2-11-521-0-1

Optisches Signalgerät Xenon Blitzleuchte Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit





- 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



Art. Nr. 219801



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

Technische Daten

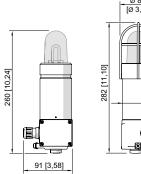
| Explosionsschutz | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Geltungsbereich | IECEx |
| | Europäische Union (ATEX) |
| Einsatzbereich (Zonen) | 1 |
| | 2 |
| | 21 |
| TEGE B. L | 22 |
| IECEx Bescheinigung Gas | IECEx EPS 20.0004X |
| IECEx Gasexplosionsschutz | Ex db 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 | |
| ATEX Bescheinigung Staub | EPS 20 ATEX 1 008 X |
| ATEX Staubexplosionsschutz | |
| 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 |

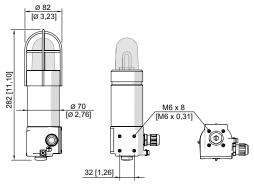


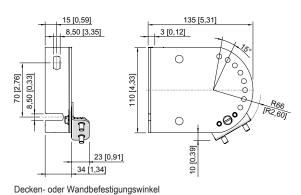
Optisches Signalgerät Xenon Blitzleuchte Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit 6161/2-11-521-0-1 Art. Nr. 219801

| Mechanische Daten | |
|-----------------------------------|--|
| 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 eindrähtig max. | 4 mm² |
| Anschlussklemmen feindrähtig max. | 2,5 mm² |
| Klemmbereich | 4 13 mm |
| Art der Anschlussleitung | feindrähtig eindrähtig |
| Breite | 76 mm |
| Höhe | 260 mm |
| Länge | 91 mm |
| Linsenfarbe | Grün |
| Gewicht | 1,4 kg |
| Gewicht | 3,09 lb |
| Montage / Installation | |
| Anschlussart | Schraubklemmen, 3-polig |
| Material Befestigungsteile | Edelstahl |
| Komponenten | |
| 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 |

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





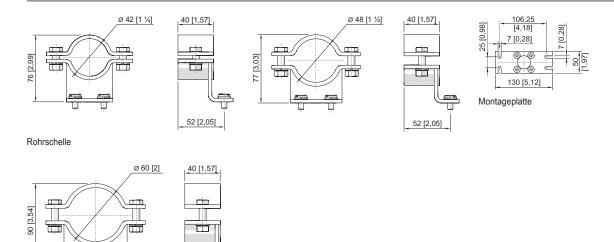


Blitzleuchte 6161



Optisches Signalgerät Xenon Blitzleuchte Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit 6161/2-11-521-0-1 Art. Nr. 219801

52 [2,05]



Zubehör

| Montagezubehör | | Art. Nr. |
|-----------------------------------|--|----------|
| | Montageplatte für Wand- oder Bodenmontage (Edelstahl), inkl. Befestigungsschrauben, (verfügbar für 6161) | 120821 |
| | Rohrschelle, R 1 1/4" | 120812 |
| | Rohrschelle, R 1 1/2" | 120819 |
| | Rohrschelle, R 2" | 120823 |
| St. | Montagewinkel für Wand- oder Bodenmontage, Edelstahl, inkl. Befestigungsschrauben (verfügbar für 6161) | 120826 |
| | Schutzkorb, Edelstahl (verfügbar für 6161) | 120818 |
| Verschlussstopfen | | Art. Nr. |
| | 8290/3-M20 Kunststoff, M20 x 1,5 Losgröße 1 Stück | 143522 |
| | 8290/3-M20 Kunststoff, M20 x 1,5 Losgröße 100 Stück | 285773 |
| Kabelverschraubung aus Kunststoff | | Art. Nr. |
| | 8161/7-M20-1304, Ex e Kunststoff, M20 x 1,5, Kabel-Außendurchmesser 4 – 13 mm Losgröße 50 Stück | 239156 |



Optisches Signalgerät Xenon Blitzleuchte Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit 6161/2-11-521-0-1 Art. Nr. 219801

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