

**SIRENA EX 070 FLR LED-SMD Blink/Dauer rundum,orange, 12-24V ACDC, IP66****Art. Nr. 60 97 212**

- explosionsgeschützte LED-Leuchte mittlerer Größe für die Zonen 1/21 und 2/22 der Gruppe II
- ATEX II 2G Ex db eb IIC T6 Gb, ATEX II 2D Ex tb IIIC T85 °C Db IP66 (CESI 05 ATEX 043 Zertifikat)
- Gehäuse aus kupferfreier Aluminiumlegierung in rot, Kuppel außen aus Borosilikatglas, innen aus Polycarbonat
- EX 070 FLR S ist ein Multifunktionsgerät mit 3 Beleuchtungsfunktionen (Dauerlicht, 3F Blinklicht mit Blitzeffekt und Rundumlicht)
  - Rundumlicht 110 U./min., Blinklicht Imp./min. 3F 35+/-10
  - 24 helle LEDs die in einer 6x4 Konfiguration angeordnet sind erzeugen die drei Lichteffekte ohne bewegliche Teile (erhöht die Lebensdauer)
- gewünschte Lichtfunktion bei Bestellung bekanntgeben
- Betriebsspannung 12/24 V AC/DC oder 120/240 V AV
- Stromaufnahme: 510 - 360 mA bei 12/24 V DC, 110 - 70 mA bei 120/240 V AC
- Schutzart: IP66
- Umgebungstemperatur: -25°C bis +50°C
- Abmessung: Ø 214 mm, Höhe 413 mm

Typ EX 070 FLR S

EX RUNDUMLICHT LED SMD

II 2 GD EX DE IIC T6 EX TD A21 IP66 T85°C

CESI 05 ATEX 043

Lichtarten: LED SMD Rundumlicht, 3F Blinklicht (Blitzeffekt!), Dauerlicht

U./min.140±10, Imp./min. 3F:85±10

Einsatzdauer: ED 100%

Betriebstemperatur: -20°C bis +50°C

Schutzart: IP66

**EXPLOSIONSGESCHÜTZTE SIGNALGERÄTE**

Sirena ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung und Herstellung von akustischen und optischen ATEX Ex-d Signalgeräten.

Dieser Bereich ist vor allem für den Chemie-, Holz- und Mineralölsektor bestimmt. Die Geräte wurden für die anspruchsvollsten Anforderungen des Marktes entwickelt und werden diesem gerecht.

Sirena garantiert mit seiner EXPRO-Linie ein Höchstmaß an Sicherheit, Qualität und Design. Das „Know-how“ von 30 Jahren Erfahrung gibt Sirena gerne an seine Kunden weiter. Aktuell bietet Sirena eine komplette Palette an akustischen und optischen ATEX Ex-d Signalgebern.

Der akustische Bereich umfasst Läutewerke, Glocken und diverse Sirenen mit beispiellosem Qualitätsstandard für Effizienz und Leistung.

Im optischen Bereich liegt der Schwerpunkt der Forschung bei der Maximierung der Leuchtweite und Erhöhung der optischen Leistung. Erst kürzlich wurde ein Großteil der Produkte optimiert und auf die neueste LED SMD-Technologie umgestellt. Eine Technologie die auch die Lebensdauer des Signalgerätes deutlich erhöht und die Wartungskosten minimiert.

**Technische Information**

Nennspannung	12 - 24 V
Stromart	AC/DC
Kalottenfarbe	orange
Leuchtmittel	LED

Montageart	Aufbau
Schutzart (IP)	IP66
EAN	8010152972126

**Zu diesem Artikel gehört:**

	<b>Art.Nr.</b>	<b>Bezeichnung</b>
Zubehör	<b>EX1126.25.150</b>	AGRO Kabelverschr. MS M25 Ex d IIC / Ex e II Kabel Ø 7.5 - 15 mm
Zubehör	<b>EX1126.25.180</b>	AGRO Kabelverschr. MS M25 Ex d IIC / Ex e II Kabel Ø 13 - 18 mm