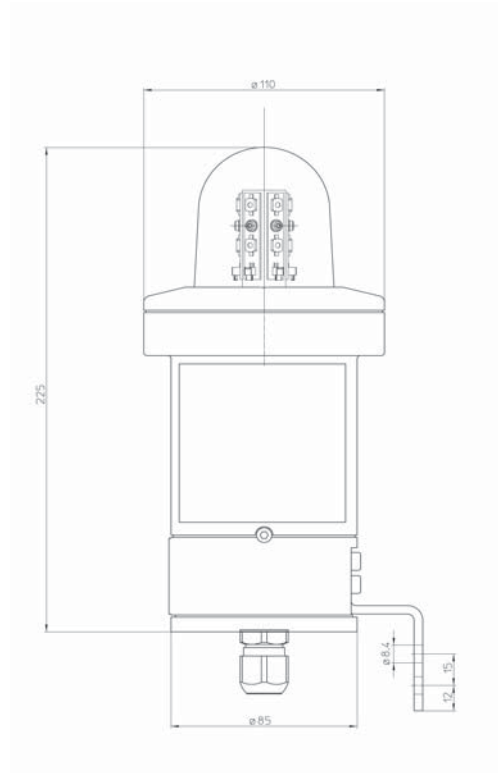


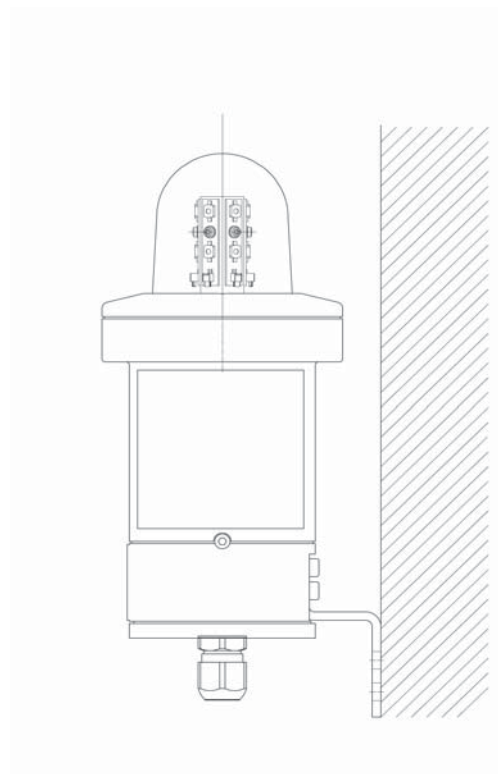
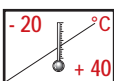


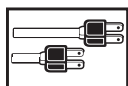
II 2 G Ex de IIC T6
II 2 D Ex tD A21 IP66 T80°C
zone 1 + 2



Merkmale

- robuste optische Signalleuchte mit modernster LED-Technik
- hohe Signalwirkung und lange Lebensdauer
- für den vielseitigen Einsatz in Zonen 1, 21, 2, 22
- 4 Funktionen wählbar
 - LED-Dauerlicht
 - LED-Blinklicht
 - LED-Blitzlicht
 - LED-Rundumlicht
- stabiles Aluminiumgehäuse
- Hartglaskalotte (Borosilikatglas)
- Schutzkorb aus rostfreiem Stahl
- kompakte Abmessungen
- druckfester Einbauraum "d" Anschlussraum in Zündschutzart erhöhte Sicherheit "e"
- für Dauerbetrieb ausgelegt
- in 5 LED-Farben erhältlich





Technische Daten

Type	dSD
Gehäuse, Farbe	Aluminium, Oberfläche lackiert oder gepulvert (gelb/blau)
Kalotte	gehärtetes Borosilikatglas
Anschlussklemmen	2,5 mm ² eindrähtig; 1,5 mm ² feindrähtig
Leitungseinführung	Kabelverschraubung M20 x 1,5 Verschlussstopfen M20 x 1,5"
Montageart	Montagewinkel
Betriebsdauer	Dauerbetrieb für alle Betriebsarten
Betriebsarten/ Blink-/Blitzfrequenz/ Umdrehungen	LED-Dauerlicht
	LED-Blinklicht - 2 Hz
	LED-Blitzlicht - 7 mal an (55 ms) und aus (19 ms), Pause 1 s
	LED-Rundumlicht ~44 U/min - 1 Segment an ~33 U/min - 2 Segmente an I - bei 85-265 V AC III - bei 24 V DC
Berührungsschutzklasse	Potentialausgleichsleiter: Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel außen Klemmvermögen max. 4 mm ²
Betriebsgebrauchslage	beliebig
Betriebsbedingungen	in Räumen und im Freien
Gewicht	~ 2 kg
Zulassung	PTB 03 ATEX 1230



Bestelldaten

Type	Artikel-Nr.	Beschreibung	Nennspannung (V)	Spannungsbereich (V)	Nennstrom (A)					
					Betriebsart	rot	gelb	grün	blau	klar
dSD1	335 20C 313	Ex-geschützte LED-Signalleuchte ohne Schutzkorb	80 - 265 V AC	85 - 265 V AC	Dauerlicht	0,125	0,125	0,160	0,170	0,170
					Blinklicht	0,125	0,125	0,160	0,170	0,170
	Blitzlicht	1,800			1,800	1,210	1,230	1,230		
	Rundumlicht 1	0,060			0,060	0,065	0,070	0,070		
335 21C 313	Ex-geschützte LED-Signalleuchte mit Schutzkorb	Rundumlicht 2	0,070	0,070	0,080	0,085	0,085			
		Dauerlicht	0,550	0,570	0,800	0,850	0,870			
dSD2	335 20C 005	Ex-geschützte LED-Signalleuchte ohne Schutzkorb	24 V DC	+/- 20 %	Blinklicht	0,550	0,570	0,850	0,850	0,870
					Blitzlicht	1,200	1,200	1,500	1,500	1,600
335 21C 005	Ex-geschützte LED-Signalleuchte mit Schutzkorb	Rundumlicht 1			0,190	0,190	0,250	0,250	0,280	
		Rundumlicht 2			0,250	0,250	0,350	0,350	0,380	

Farbcode

2	rot	6	grün
4	klar	7	gelb
5	blau		