

**BR 015 82X**

**Alarmsysteme für Augenduschen und Notduschen, für EX-Zonen 1 & 2**



<b>Produktübersicht</b>		
<b>Artikel-Nr.</b>	<b>Ausführung</b>	<b>Montageart</b>
<b>BR 015 820</b>	PremiumLine Alarmsystem für Augenduschen und Notduschen mit Sirene-/Blitzlicht-Kombination. Fertig verdrahtete Anschlussbox inklusive Relais-Schaltung. Geeignet für EX-Zonen 1 & 2.	Wandmontage
<b>BR 015 821</b>	PremiumLine Alarmsystem für Augenduschen und Notduschen mit Sirene-/Blitzlicht-Kombination. Fertig verdrahtete Anschlussbox inklusive Relais-Schaltung. Geeignet für EX-Zonen 1 & 2.	Freistehende Duschen
<b>BR 015 825</b>	PremiumLine Alarmsystem für Augenduschen und Notduschen mit Sirene. Fertig verdrahtete Anschlussbox inklusive Relais-Schaltung. Geeignet für EX-Zonen 1 & 2.	Wandmontage
<b>BR 015 826</b>	PremiumLine Alarmsystem für Augenduschen und Notduschen mit Sirene. Fertig verdrahtete Anschlussbox inklusive Relais-Schaltung. Geeignet für EX-Zonen 1 & 2.	Freistehende Duschen
<b>BR 015 828</b>	PremiumLine Alarmsystem für Augenduschen und Notduschen mit Blitzlicht. Fertig verdrahtete Anschlussbox inklusive Relais-Schaltung. Geeignet für EX-Zonen 1 & 2.	Wandmontage
<b>BR 015 829</b>	PremiumLine Alarmsystem für Augenduschen und Notduschen mit Blitzlicht. Fertig verdrahtete Anschlussbox inklusive Relais-Schaltung. Geeignet für EX-Zonen 1 & 2.	Freistehende Duschen

**Technische Beschreibung**

Alarmsysteme für Augenduschen und Notduschen, für EX-Zonen 1 & 2  
 PremiumLine Alarmsystem für Augenduschen und Notduschen mit Sirene-/Blitzlicht-Kombination bzw. Sirene bzw. Blitzlicht. Fertig verdrahtete Anschlussbox inklusive Relais-Schaltung. Geeignet für EX-Zonen 1 & 2.

- Sirene 27x Töne einstellbar, Lautstärke 115 dB
- Blitzlicht Xenon, 1 Hz, rot
- Schutzart IP 66
- Temperaturbereich -50°C bis +50°C
- Elektrischer Anschluss 230 V - 50 Hz

Fabrikat: B-SAFETY oder gleichwertig  
 Artikel-Nr.: BR 015 82X

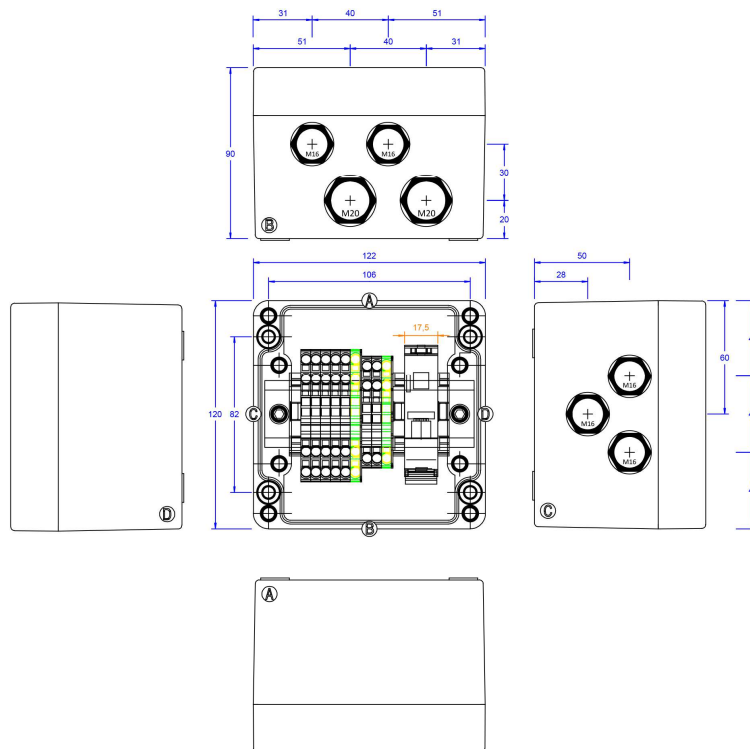
**Technische Daten - Anschlussbox**

Abmessungen (H x B x T):	120 x 122 x 90 mm
Betriebsspannung:	230 V AC
Temperaturbereich:	-60°C bis +50°C
Schutzart:	IP 66
Zulassung ATEX:	II 2G Ex eb IIC T6 Gd / II 2D Ex tb IIIC T80°C Gd

Anschlüsse: unten:  
 2x Kabelverschraubung aus Polyamid, schwarz, M20x1,5 (7-13 mm)  
 2x Kabelverschraubung aus Polyamid, schwarz, M16x1,5 (4,5-9 mm)

seitlich (links):  
 3x Kabelverschraubung aus Polyamid, schwarz, M16x1,5 (4,5-9 mm)

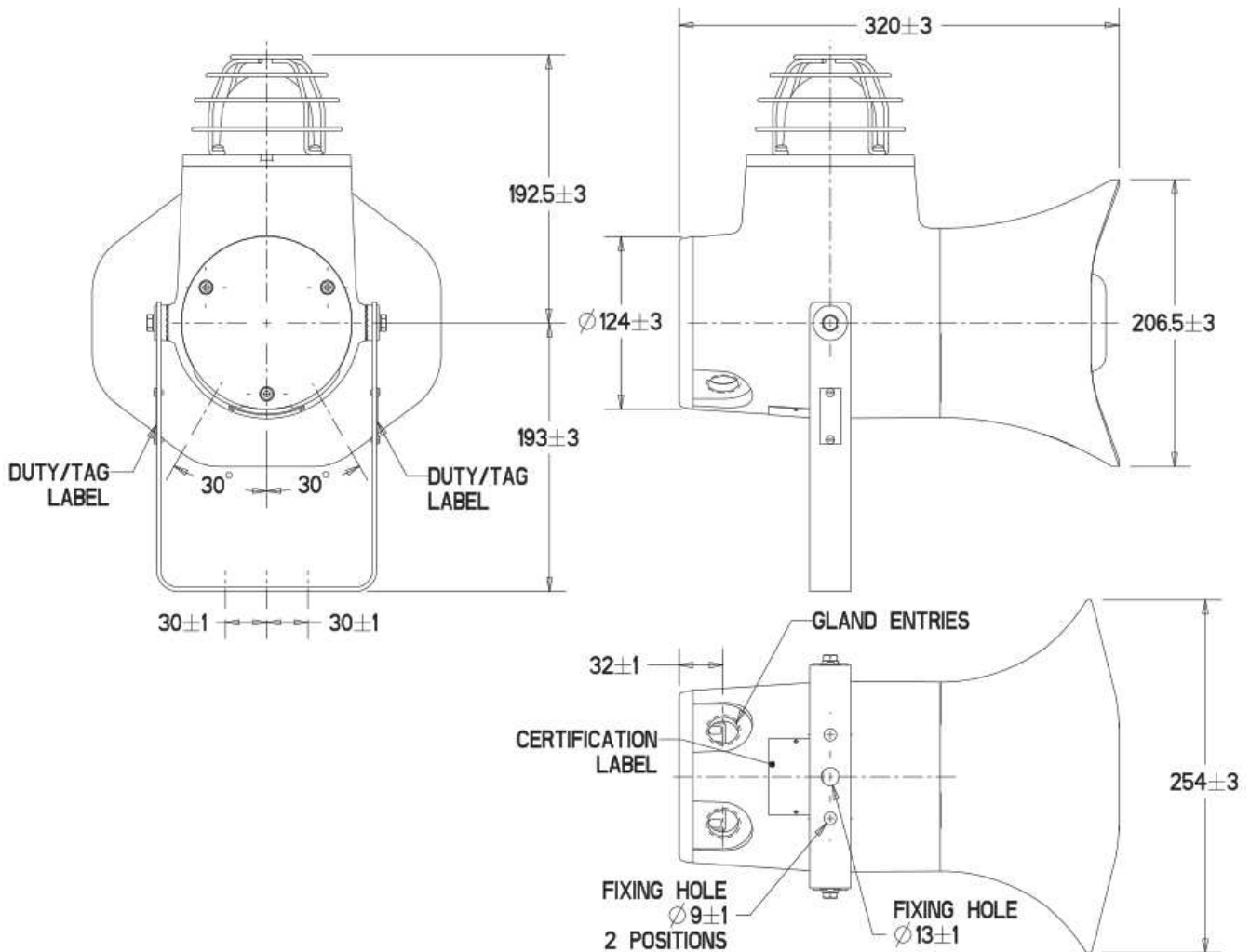
Material: Polyester, glasfaserverstärkt, schwarz



[www.b-safety.com](http://www.b-safety.com)

**Technische Daten - Blitzlicht-Sirene-Kombination**

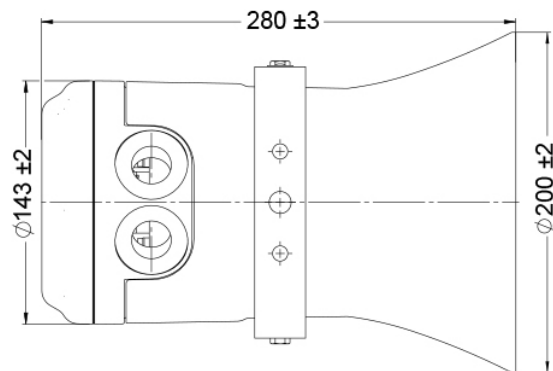
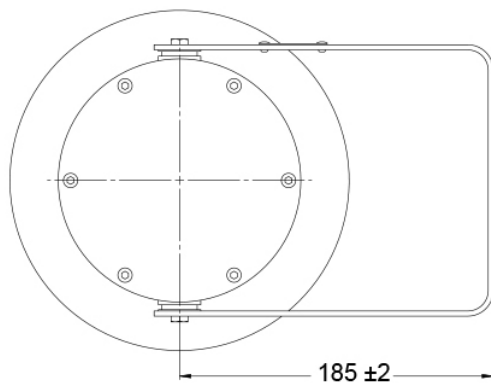
Abmessungen (L x B x H):	320 x 254 x 385 mm
Gewicht:	6,5 kg
Betriebsspannung:	230 V AC
Stromaufnahme:	max. 172 mA
Lautstärke:	max. 116 dB (A) +/- 3 dB (A), abhängig von Tonart
Tonart:	27 verschiedene Töne einstellbar
Anschlüsse:	8x 4,0 mm <sup>2</sup>
Temperaturbereich:	-50°C bis +50°C
Schutzart:	IP 66
Zulassung ATEX:	II 2G Ex de IIB T4 Gb
Material Gehäuse:	GFK-Kunststoff
Linse:	Glas
Montagebügel:	Edelstahl



[www.b-safety.com](http://www.b-safety.com)

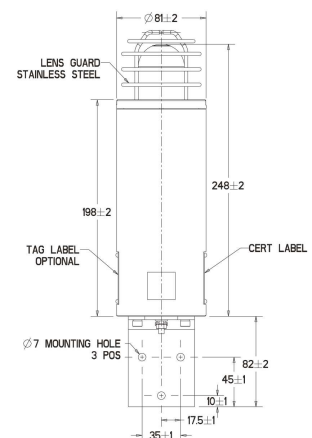
### Technische Daten - Sirene

Abmessungen (L x B x H):	280 x 200 x 185 mm
Gewicht:	4,6 kg
Betriebsspannung:	230 V AC
Stromaufnahme:	max. 52 mA
Lautstärke:	max. 116 dB (A) +/- 3 dB (A), abhängig von Tonart
Tonart:	28 verschiedene Töne einstellbar
Anschlüsse:	4x 1,5 mm <sup>2</sup> + 3x 2,5 mm <sup>2</sup> für Tonauswahl
Temperaturbereich:	-50°C bis +50°C
Schutzart:	IP 66
Zulassung ATEX:	II 2GD Ex db IIC T6 Gb / II 2GD Ex tb IIIC T85°C Db
Material Gehäuse:	GFK-Kunststoff
Montagebügel:	Edelstahl



### Technische Daten - Blitzlicht

Betriebsspannung:	230 V AC
Stromaufnahme:	15 W
Blitzfrequenz:	1 Hz
Blitzleistung:	29 Cd
Lebensdauer:	min. 10 Mio. Blitze
Anschlüsse:	3x 2,5 mm <sup>2</sup>
Temperaturbereich:	-55°C bis +55°C
Schutzart:	IP 66
Zulassung ATEX:	II 2G Ex d IIC T5 Gb
Material Gehäuse:	GFK-Kunststoff
Linse:	Glas
Halterung:	Edelstahl



Schaltplan

