

# Kombinationssignal 100 dB (A) / 3 Joule

## Reihe YL20



- > Max. Lautstärke 100 dB (A) / 1 m
- > Parabolreflektor erzeugt hohe Lichtleistungsintensität (3 J)
- > vollintegriertes Kombinationsgerät bestehend aus Hupe und Blitzleuchte
- > 32 auswählbare Töne unter Erfüllung internationaler Vorschriften
- > standarmäßige Lautstärkeregelung
- > Separate Kombination aus Licht und Ton
- > Single stage alarm
- > Einzigartig kompakte Bauweise





14618E00

E5

### Yodalight Produktauswahl

Das akustische und optische Mehrzweck-Signalgerät ist für den Einsatz in Industrieanwendungen im Innenbereich ausgelegt.

#### Zertifikate

Bescheinigungen	 0086-CPR-96705	BS EN 54-3 : 2001 beinhaltet Änderung A 1 : 2002 + A 2 : 2006
	 KM 91259	BS EN 54-3 : 2001 incorporates amendment A 1 : 2002 + A2 : 2006

#### Auswahltabelle

Ausführung	Gehäusefarbe	Bemessungs- betriebsspannung	Linsenfarbe	Bestellnummer	Art. Nr.	Gewicht kg
YL20 Hupe/Blitz- leuchte - Kombination, Standardausführung	normal rot (RN)	24 V DC	bernstein	YL20/D10/A/RN	204445	0,290
			rot	YL20/D10/R/RN	204453	0,290
			klar	YL20/D10/C/RN	204451	0,290
	weiss (WN)	24 V DC	bernstein	YL20/D10/A/WN	204448	0,290
			rot	YL20/D10/R/WN	204457	0,290
			klar	YL20/D10/C/WN	204452	0,290
Hinweis	nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet					

# Kombinationssignal 100 dB (A) / 3 Joule

## Reihe YL20



### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	24 V DC		
Stromaufnahme	24 V DC	Hupe	Blitzleuchte
		33 mA bei Ton 1	min. 60 mA
Betriebsparameter	+ oder - 10% des Nominalwertes		

#### Akustische Daten

Volumen	max. 100 dB (A)
Tonstufen	1
Tonwahl	über DIL-Schalter

#### Lichttechnische Daten

Lichtquelle	Xenon Blitzröhre
Blitzenergie	3 J
Blitzfrequenz	1 pro Sekunde
Linsenfarbe	bernstein, rot, klar

#### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-25 ... +55 °C
Lagertemperatur	-40 ... +70 °C
Max. relative Luftfeuchtigkeit	90 % bei 40 °C

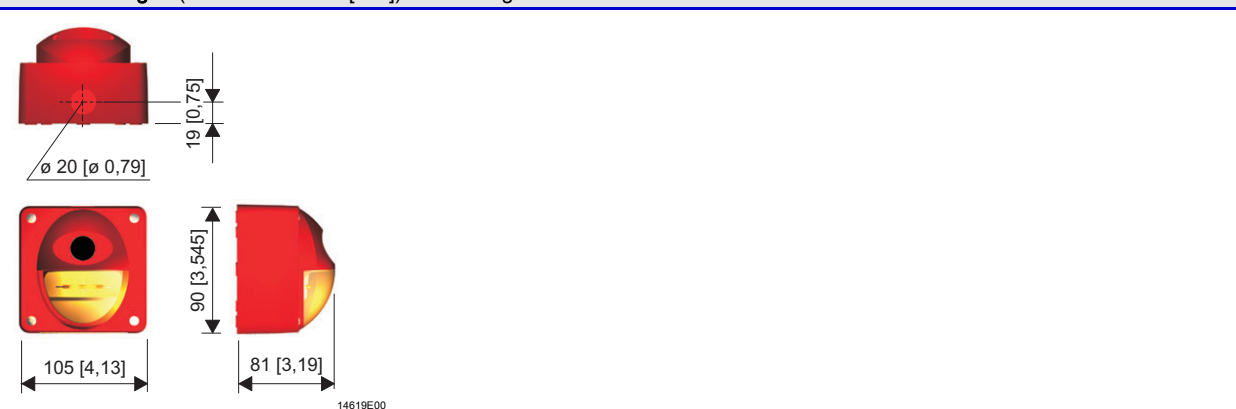
#### Mechanische Daten

Material	
Gehäuse	ABS, flammhemmend
Linsenabdeckung	Polycarbonat
Montageteile	Edelstahlbefestigungen
Schilder	Polyesterfolie, selbstklebend
Schutzart	IP21C

#### Montage / Installation

Montage	Das Signal sollte an einer möglichst flachen Wand oder Oberfläche von geeignetem Material mit Hilfe von Fixierlöchern befestigt werden. Zur Vervollständigung des Einbaus wird das Gerät mit den mitgelieferten Schrauben an der Gehäuserückwand befestigt.
Anschluss	V DC Varianten mit getrenntem Eingang und Ausgang 2,5 mm <sup>2</sup> Klemmen V AC Varianten 2,5 mm <sup>2</sup> Klemmen

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



Änderungen an technischen Daten, Abmessungen, Gewichten, Konstruktion und Produkten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.