

# Kombinierte Sirene/ Blitzleuchte VTB-32

## Combined Siren/ Flashing Light VTB-32



- 32 verschiedene Warntöne über DIP- Schalter einstellbar
- Lautstärke bis zu 98 dB
- wahlweise mit Schutzart IP 43 oder IP 65
- Sirene kann mittels DIP- Schalter deaktiviert werden
- Gehäusefarbe rot oder weiß.

- 32 different tones which can be set using DIP switches
- volume up to 98 dB
- optional available with protection category IP 43 or IP 65
- siren can be deactivated by means of DIP switch
- available with red or white case.

### Beschreibung

Die kombinierte Sirene/Blitzleuchte VTB-32 dient zur gleichzeitigen akustischen und optischen Anzeige eines Brandalarms.

Die kompakte und robuste Bauart garantiert große Zuverlässigkeit bei langer Lebensdauer und auch bei widrigen Umgebungsbedingungen, kann die VTB-32 sowohl in Innen- als auch in Außenbereichen montiert werden.

Der integrierte elektronische Tongenerator bietet eine Auswahl von 32 Tonvarianten, darunter zum Beispiel auch den deutschen DIN Ton und den Slow Whoop Ton, welche über DIP-Switch Schalter eingestellt werden können.

Die Tonvarianten unterscheiden sich durch unterschiedliche Frequenzen/ Frequenzfolgen mit konstanter oder modulierter Lautstärke. Je nach Tonart, eingestellter Lautstärke und Betriebsspannung variiert der Schalldruck zwischen 78 dB und 98 dB, die Lautstärke kann je nach Bedarf reguliert werden.

In der Standard-Ausführung verfügt das Gerät über Schutzart IP 43, durch Verwendung eines speziellen Sockels kann die Schutzart auf IP 65 erhöht werden.

Die kombinierte Sirene/Blitzleuchte ist in den Gehäusefarben rot oder weiß lieferbar.

Die Montage erfolgt mit zwei Schrauben durch den Sockel an Wand oder Decke, die Kontaktierung der Sirene/Blitzleuchte mit dem Sockel erfolgt mittels Bajonettverschluss.

### Description

The combined siren/ flashing light VTB-32 is for the simultaneous acoustic and visual indication of a fire alarm.

The unit's compact and robust construction ensures the unit's reliability and a long lifespan, even in the presence of unfavourable environmental conditions, thereby making the VTB-32 suitable for installation both indoors and outdoors.

The integrated electronic tone oscillator offers 32 different tones, including the German DIN tone and the Slow whoop tone, which can be set using DIP switches.

The different tones have varying frequencies and sequences of frequencies, either with constant or modulated volume. Dependant on the type of tone selected, the volume that has been set and the operating voltage, the sound level varies between 78 dB and 98 dB, with the volume being regulated as necessary.

The standard version of the device fulfils protection class IP 43, and by using a special base, is it possible to increase the device's protection class to IP 65.

The combined siren/ flashing light is available with red or white coloured case.

The device is fitted using two screws which attach the base to a wall or ceiling, with the siren/ flashing light's contact to the base happening via a bayonet fitting.

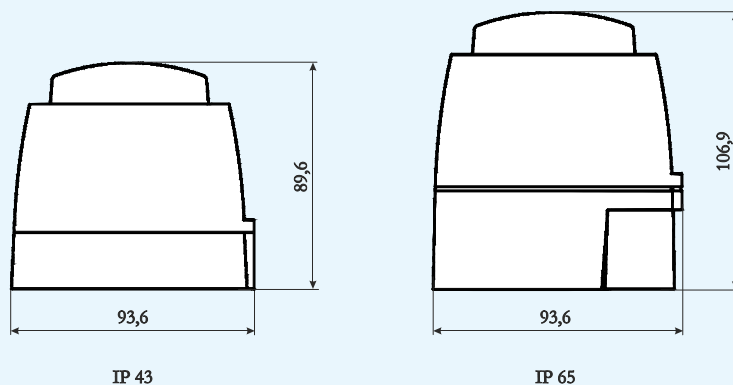
**FIRE ALARM**

**SCHRACK**  
S E C O N E T

# Kombinierte Sirene/ Blitzleuchte VTB-32

## Combined Siren/ Flashing Light VTB-32

### Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm  
All dimensions in mm

### Technische Daten

Betriebsspannung:	18 bis 35 VDC
Alarmstrom:	41 mA max. (je nach Ton)
Signalpegel:	78 bis 98 dB @ 1 m (je nach Ton)
Signalfrequenz:	440 bis 2900 Hz
Tonarten:	32 (einstellbar)
Schutzart:	IP 43 / IP 65
Umgebungstemperatur:	-20° bis +70°C
Gehäusefarbe:	weiß oder rot
Abmessungen:	IP 43: 93,6 x 89,6 mm (D x H) IP 65: 93,6 x 106,9 mm (D x H)
Gewicht:	IP 43: 233 g IP 65: 258 g

### Technical data

Operating voltage:	18 to 35 VDC
Alarm current:	41 mA max. (dependent on sound)
Signal volume:	78 to 98 dB @ 1 m (dep. on sound)
Signal frequency:	440 to 2900 Hz
Types of sound:	32 (can be set)
Protection class:	IP 43 / IP 65
Ambient temperature:	-20° to +70°C
Case colour:	white or red
Dimensions:	IP 43: 93.6 x 89.6 mm (D x H) IP 65: 93.6 x 106.9 mm (D x H)
Weight:	IP 43: 233 g IP 65: 258 g

Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen.  
Further information can be obtained from the technical documentation.

© Schrack Productions - B-DB-0038DE-FN - V2.0  
Technische Änderungen vorbehalten - subject to technical modifications

SCHRACK SECONET AG • A-1120 Wien, Eibesbrunnnergasse 18 • Tel.: +43 1 81157-0 • office@schrack-seconet.com • www.schrack-seconet.com

**FIRE ALARM**

**SCHRACK**  
SECONET