

# Blitzleuchte V6-Ex Flashing light V6-Ex



## Beschreibung

Die Blitzleuchte V6-Ex dient zur optischen Signalisierung eines Brandalarms.

Die druckgekapselte Blitzleuchte ist für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Zone 1 und 2) geeignet und zugelassen.

Die kompakte und robuste IP 66-Ausführung garantiert hohe Zuverlässigkeit bei langer Lebensdauer und auch bei widrigen Umgebungsbedingungen, was den Einsatz sowohl im Innen- als auch im Außenbereich ermöglicht.

Die Montage der Blitzleuchte V6-Ex erfolgt Aufputz. Die Kalotte der Blitzleuchte wird standardmäßig in der Farbe orange geliefert.

Die Kabeleinführung erfolgt mittels Ex-Leitungseinführungen aus Metall und ist ebenfalls ATEX zertifiziert.

Für die Projektierung gelten die landesspezifischen Richtlinien für Planung und Einbau von automatischen Brandmeldeanlagen.

- Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Zone 1 und 2)
- Blinkfrequenz 1 Hz • Schutzart IP 66 • robustes Kunststoffgehäuse • Kalottenfarbe orange • einfache Montage im Innen- und Außenbereich • ATEX-Zulassung

- for use in areas with risk of explosion (zone 1 and 2) • flashing frequency 1 Hz • protection class IP 66 • robust plastic case • calotte colour orange • easy indoor and outdoor installation • ATEX-Approval

## Description

The V6-Ex flashing light is used for optically signalling of a fire alarm.

The flashing light in a capsule is suitable and approved for use in areas with risk of explosion (zone 1 and 2).

The compact and robust IP 66 construction ensures high reliability and a long lifespan, even in the presence of unfavourable environmental conditions, thereby making it suitable for installation indoor and outdoor.

The V6-Ex flashing light is surface mounted. The dome of the flashing light is delivered in orange as standard.

The cable inlet uses wire inlets for hazardous areas made of metal and is also certified in accordance with ATEX.

The country-specific regulations for the planning and installation of automatic fire alarm systems apply for planning the system.

**FIRE ALARM**

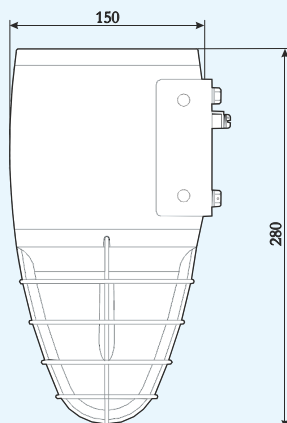
**SCHRACK**  
S E C O N E T

# Blitzleuchte V6-Ex

## Flashing light V6-Ex

### Abmessungen

### Dimensions



Alle Maße in mm  
All dimensions in mm

### Technische Daten

Betriebsspannung:	24 VDC
Spitzenstromaufnahme:	2,5 A / ~100µs bei Ladung
Stromaufnahme:	860 mA typ.
Blinkfrequenz:	1 Hz
Schutzart:	IP 66
Umgebungstemperatur:	-35° bis +60°C
Abmessungen:	150 x 280 mm (DxH)
Farbe:	
Gehäuse:	rot
Kalotte:	orange
Gewicht:	5,1 kg
Zündschutzart:	„d“ – (druckfeste Kapselung) II 2G D EEx d IIB T4
ATEX-Zulassung:	BAS 02 ATEX 0212X

### Technical data

Operating voltage:	24 VDC
Peak current draw:	2.5 A / ~100µs when charging
Current consumption:	860 mA typ.
Flashing frequency:	1 Hz
Protection class:	IP 66
Ambient temperature:	-35° to +60°C
Dimensions:	150 x 280 mm (DxH)
Colour:	
Case:	red
Dome:	orange
Weight:	5.1 kg
Ignition protection class:	“d” – (explosion proof) II 2G D EEx d IIB T4
ATEX-Approval:	BAS 02 ATEX 0212X

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