

LOOP-SIRENE-BLITZ FI750/WB/MT/SOUW/STRC



HAUPTMERKMALE

Loop-Sockelsirene

Integrierter Meldersockel der Serie FI750

Aktivierung mit 32 verschiedenen Tonarten möglich

4 Lautstärke-Stufen – bis zu 93 dB(A)

Geringe Leistungsaufnahme

Integrierter Dual-Isolator

Leistungsstarke rote Leuchtdioden

Zertifizierungen



BESCHREIBUNG

Die Loop-Sirene-Blitzleuchte wird über den Loop angesteuert sowie mit Energie versorgt. Die Sirene kann von der Brandmelderzentrale, abhängig von der Parametrierung der Zentrale und den Systemzuständen, mit den Tönen A, B oder C aktiviert werden. An einer Brandmelderzentrale Serie BC600 werden die Tonart und Lautstärke der Sirene per Loop-Protokoll festgelegt. Die Sirene kann damit, abhängig von der Parametrierung der Zentrale und den Systemzuständen, mit bis zu 32 unterschiedlichen Tönen und wählbarer Lautstärke aktiviert werden. Werden mehrere Sirenen-Blitzleuchten gleichzeitig angesteuert, werden diese von der Zentrale synchronisiert, um einen gleichförmigen Warnton und Lichtimpuls zu erzeugen. Die Blitzleuchte wird immer gemeinsam mit der Sirene aktiviert.

An Brandmelderzentralen Serie BC216 können drei verschiedene Tonarten aktiviert werden, die Laut-

stärke wird über die Programmier-einheit FI750/PU eingestellt.



Hand-Programmiergerät
FI750/PU für die Loop-
Melder und Loop-Module.

Die Sirene-Blitzleuchte besteht aus einem weißen Kunststoffgehäuse und ist für die Deckenmontage in Innenräumen vorgesehen. Der integrierte Meldersockel dient zur Aufnahme eines automatischen Melders Serie FI750. Die Loop-Adresse wird mit Hilfe der Programmier-einheit FI750/PU von 1 bis 240 eingestellt. In Verbindung mit einer kompatiblen Brandmelderzentrale kann zusätzlich eine AUTO-Adressierung der Sirene-Blitzleuchte durchgeführt werden. Der integrierte Dual-Isolator trennt den Loop bei Kurzschluss der Loop-Leitung.

SERIENMÄSSIGE LEISTUNGSMERKMALE

- 32 verschiedene Tonarten wählbar (z.B. Slow-Whoop-Ton 500-1200 Hz, DIN-Ton 1200-500 Hz, Dauerton 1 kHz)
- geringe Leistungsaufnahme
- vier Lautstärke-Stufen wählbar
- Blitzleuchte mit klarer Kalotte und roten LEDs

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	Versorgung durch die Loop-Spannung
Stromaufnahme vom Loop	typ. 70 μ A (Sirene/Blitz aus) max. 8 mA (DIN-Ton/Blitz aktiv, maximale Lautstärke)
Lautstärke	93 dB(A) / 1 m Entfernung (maximale Lautstärke)
Blitzfrequenz	1 Hz
Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C
Schutzart	IP21
Abmessungen	142 x 64 mm (\emptyset x H)
Farbe	weiß
Gewicht	275 g
Zulassungen	VdS G217049 LPCB 928w/06 2831-CPR-F2541
Zertifizierungen	EN 54-3
Artikel-Nr.	108769