

HGT – MiniVib-Akkublitzlampe Typ „92.3”



Die **MiniVib-Akkublitzlampe** wurde speziell für die Signalisierung von Alarmsignalen am Arbeitsplatz entwickelt. Im Alarmfall empfängt sie die Funksignale eines Power-Vib-Senders und reagiert darauf mit gut sichtbaren Blitzsignalen. Bei Stromausfall wird der Betrieb durch den eingebauten Bleiakku sichergestellt, der bei vorhandener Stromversorgung (230V~) durch das Ladegerät ständig voll aufgeladen ist. Die ordnungsgemäße Funktion der Funkverbindung wird durch Kontrollübertragungen automatisch überwacht.

An der Vorderseite der Blitzlampe sind ein Bedienknopf und zwei Leuchtdioden (LED) angebracht.

Ein Bedienknopf - Zwei Funktionen:

1.) Beenden des Alarmsignals

Nach dem Empfang eines Alarmsignals gibt das Gerät ca. 1Min. lang Lichtblitze im Abstand von ca. 1.Sek. ab. Durch Druck auf den Bedienknopf kann die Blitzfolge beendet werden. Hinweis: Bei erneutem Empfang, wenn z.B. das Alarmsignal der Brandmeldeanlage weiterhin ansteht, beginnt die Blitzfolge erneut.

2.) Akku-, Blitzröhren- und LED-Test

Die Funktion der Blitzlampe kann durch einfachen Knopfdruck überprüft werden. Dabei müssen beide LEDs für ca. eine Sekunde leuchten und die Blitzlampe soll 1-2 Lichtblitze abgeben. Werden bei vom Netz getrennten Ladegerät mehr als 2 Blitze abgegeben, ist der Akku nicht voll geladen. Hält dieser Zustand auch nach längerem Laden des Akkus an, so ist er gegebenenfalls auszutauschen.

Rote LED blinkt: Alarmsignal empfangen!

Das Blinken der roten LED zeigt zusätzlich zur Blitzfolge den Empfang eines Alarmsignals an. Wird die Blitzfolge durch Druck auf den Bedienknopf beendet, blinkt die rote LED noch ca. 30 Sekunden lang weiter.

Gelbe LED blinkt: Funkverbindung fehlerhaft!

Der PowerVib-Sender sendet alle 30 Sek. (Intervall ist einstellbar) ein Kontrollsignal an alle Akkublitzlampen. Wird dieses Signal von einer Blitzlampe länger als 2 ½ Min. lang nicht empfangen, blinkt am Gerät die gelbe LED und die Blitzlampe gibt einmalig 1-2 Lichtblitze ab. In diesem Fall ist die Funktion der gesamten Anlage zu überprüfen, da im Alarmfall eine Alarmgebung durch die Blitzlampen nicht sichergestellt ist.

Technische Daten:

- Stromversorgung: Bleiakku: 12V, 0,8AH
- Akkupufferung: ca. 6 Monate im Standby-Betrieb, 2-3 Stunden im Alarmfall
- Ladegerät: 230V~/50Hz/25mA/6W; fest angeschlossen
- Funkreichweite: ca. 1 km im Freien, (bei 200mW-PowerVib-Sender)
- Abmessungen: 129 x 141 x 129 mm (B x H x T)
- Zulassungen: CE

Hinweis, falls die Geräte in Verbindung mit anderen MV-Sendern eingesetzt werden sollen. Die aktuelle Version empfängt außer dem Alarmsignal auch alle MV-Signale. Die rote LED blinkt dabei jedoch nicht. Bei Empfang eines Personenruf-Signal blinkt aber beispielsweise die gelbe LED.

Bei Fragen setzen Sie sich bitte direkt mit unserer Technik in Verbindung.
Tel.: 02505 / 603 oder Fax: 02505 / 3659 (Herr Heite o. Herr Füllhase)