

# Sicherheits-LED-Blitzlicht Anleitung



## Technische Daten

Leistung :	AC 100-240V, 50/60HZ
Stromverbrauch :	380 W
LED :	99 x 3W LED weiß
LED-Emission :	35 000 Lumen
Sicherung :	6.3 A
Abmessungen :	480 x 110 x 180 mm
Gewicht :	2,7 kg

## Anweisungen:



### Entweder wird der Kontakt ausgelöst:

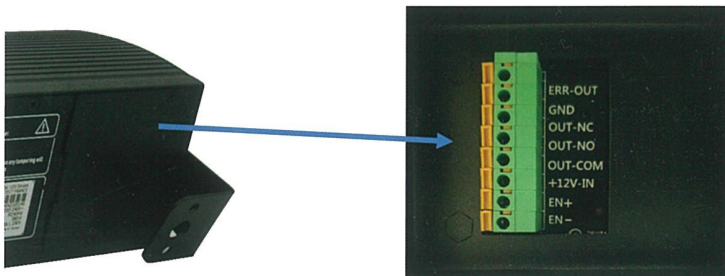
Wenn EN+ und EN- einen offenen Stromkreis haben (der Strom ist nicht vorhanden!), ist der Strobe deaktiviert.

Wenn EN+ und EN- in einem geschlossenen Stromkreis sind (der Strom ist vorhanden!), wird das Strobe aktiviert.

### Entweder 12V DC und GND Spannungsauslösung (von der Alarmzentrale):

Die Safety Strobe LED kann auch durch das Anlegen einer 12V Gleichspannung an den Eingängen +12V-IN und GND ausgelöst werden.

### Stroboskop-Klemmenblöcke:



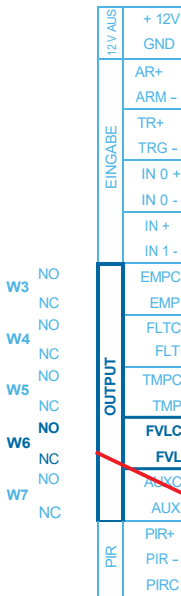
## Sicherheits-Stroboskop-LED-Schaltplan für einen Density® Nebelgenerator

KOM 1 KOM 2 KOM 3

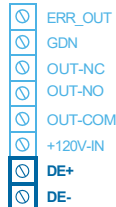
Verwendung des FVL-Relais (firing), das bei **firing-Nebel** Informationen überträgt.

Der **DIP-Schalter 1** des Generators sollte auf **ON** stehen.

Die W6-Relaisbrücke muss auf **NO** gesetzt werden, damit das LED-Blitzlicht ausgelöst wird, sobald der Schuss beginnt.



### Klemmenblöcke LED-Sicherheitsblitzes®



### WICHTIG!

AM RELAIS W6 MUSS EINE BRÜCKE AUF NO GESETZT WERDEN, UM DEN BETRIEB DER SICHERHEITSBLITZLEUCHTE AB FEUERBEGINN ZU ERMÖGLICHEN.

FIRETIME

RESET

BOOT W2  
W1

USB

PCB

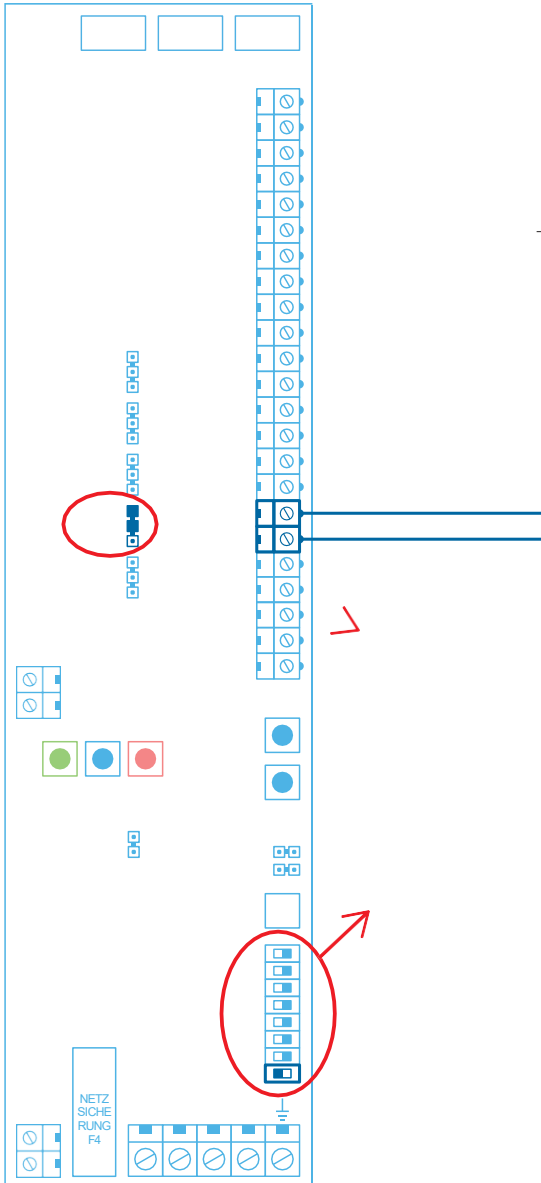
8  
7  
6  
5  
4  
3

W C  
I H

**TIG!**

DIP-SCHALTER 1 MUSS EINGESCHALTET SEIN, UM KEINEN BETRIEB ZU ERMÖGLICHEN

N L

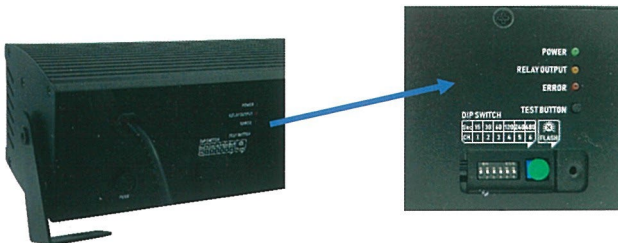


**Betriebszeit:** Verwenden Sie die DIP-Schalter, um die Wartezeit einzustellen

DIP Schalter	DIP# 1	DIP# 2	DIP# 3	DIP# 4	DIP# 5	DIP# 6
Zeit	15 Sek.	30 Sek.	60 Sek.	120 Sek.	240 Sek.	480 Sek.

- Wenn die DIP-Schalter hinter 6 auf OFF gestellt werden, wird der Trigger. Solange eine 12V-Gleichspannung anliegt (+12V-IN und GND), blinkt der Strobe weiter, bis die Spannung verschwindet.

- Wenn die DIP-Schalter auf ON programmiert sind, steht jeder DIP-Schalter für eine andere Flash-Zeit.



Die Betriebszeit ist das Ergebnis der Addition der verschiedenen aktivierten DIP-Schalter.

*Beispiel 1: DIP-Schalter 1 und 2 ON, Betriebszeit= 45 Sekunden (15 Sek. +30 Sek.)*

*Beispiel 2: DIP-Schalter 3 und 4 ON, Betriebszeit= 780 Sekunden (60 sec+ 120 sec.)*

Die längste Betriebszeit beträgt **600 Sekunden** (DIP-Schalter **4 und 6** ON).

**Die Blitzfrequenz (Geschwindigkeit)** kann mit dem Potentiometer neben den DIP-Schaltern (FLASH) eingestellt werden.

- Drehen Sie den Knopf gegen den Uhrzeigersinn, um die Frequenz des flashes zu verringern
- Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn, um die Frequenz der zu erhöhen.



- Minimale Blitzfrequenz: 2 Hertz (2 Blitze pro Sekunde)
- Maximale Blitzfrequenz: 12 Hertz (12 Blitze pro Sekunde)



## LED-Status und Testtaste TEST :

● **POWER** = BEREIT

● **RELAISAUSGANG**=

RELAISAusgangsstatus ● **FEHLER**= Störung

am Gerät oder Fehler in der Verkabelung

● **TEST TASTE**= Die LED-Sicherheitsblitzleuchte blinkt, wenn Sie die diese Taste und hört auf zu blinken, wenn Sie sie loslassen.