



Anleitung ALL3042: 24V DC-Signalleuchte mit Schwenkarm inkl. 24VDC Netzteil

Produktmerkmale

- 24V DC-Signalleuchte mit zweitem Wandarm, 180° schwenkbar
- Durchmesser: 50 mm
- Leuchtfarben: Rot (blinkt) / Gelb (konstant) / Grün (konstant)
- Ton: Buzzer, Orange (Intervall)
- 24V DC Netzteil + DC Hohlbuchse im Lieferumfang enthalten

Anschlussbelegung

Adern Farbe	Funktion
Schwarz	Gemeinsamer GND (Minus) für alle Funktionen muss an Minus der Hochbuchse angeschlossen werden.
Rot	Gemeinsames Plus (+) Steuerleitung Leuchte Rot
Gelb	Gemeinsames Plus (+) Steuerleitung Leuchte Gelb
Grün	Gemeinsames Plus (+) Steuerleitung Leuchte Grün
Orange	Gemeinsames Plus (+) Steuerleitung Buzzer

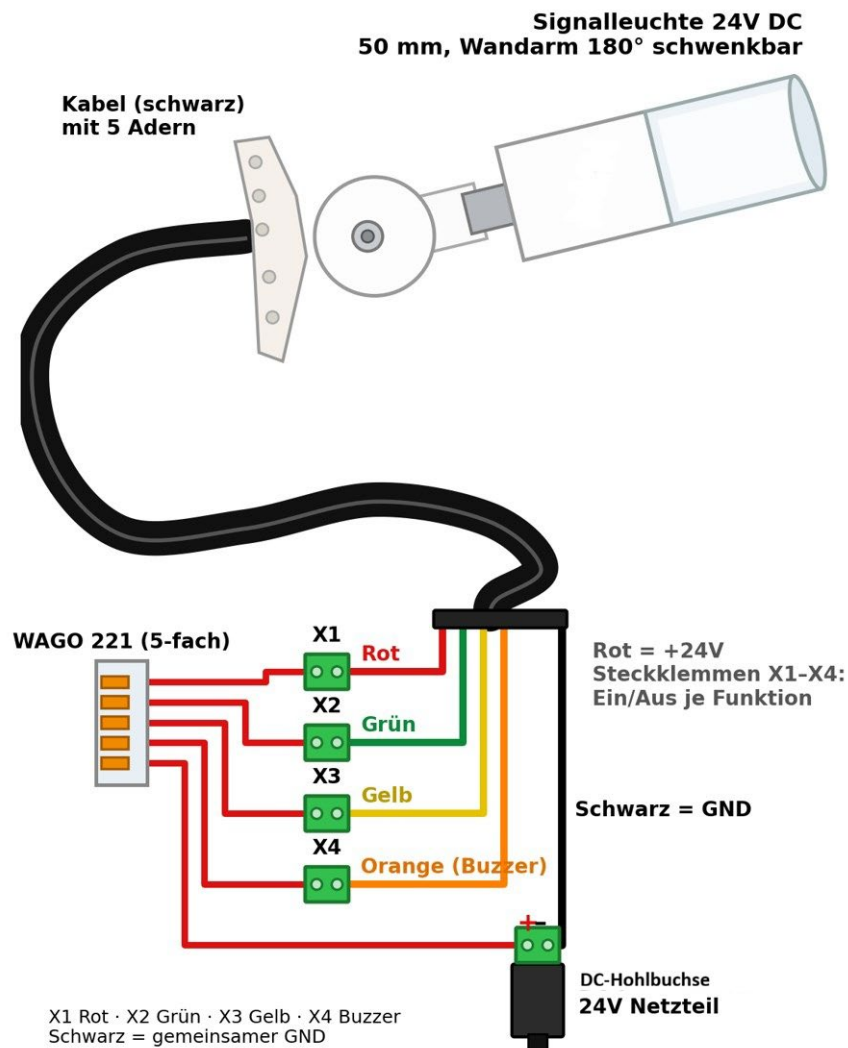
Montage

- Wandarm an der gewünschten Position befestigen.
- Die Leuchte auf dem Arm ausrichten; sie ist um 180° schwenkbar.
- Alle Verbindungen nur bei ausgeschaltetem Netzteil herstellen.

Inbetriebnahme

- Die schwarze Leitung (GND) mit dem Minus-Anschluss des Netzteils verbinden.
- Zum Einschalten einer Leuchtfarbe die jeweilige Steuerleitung (Rot, Gelb oder Grün) mit dem gemeinsamen (+) 24V DC verbinden. Sollten Sie die MSR-Schaltzentralen/Relais verwenden, wird durch das jeweilige Einschalten des Relais der Durchgang (+) geöffnet und die Lampe/Farbe etc. leuchtet auf, bei Orange heult der Buzzer auf.

Schaltplan:



Bauteile im Schaltplan

- DC-Hohlbuchse: Gemeinsames Plus + (rot) und Minus - (schwarz) vom 24V DC-Netzteil
- Installationsbeispiel für ALLNET MSR Zentralen oder Relais. Es werden 4 Relais und werkseitige Kabel benötigt, um die jeweilige Farbe oder Buzzer anzusteuern. WAGO 221 oder alternative (5-fach): Gemeinsamer Pluspol (+) verteilt +24V auf die optionalen Steckklemmen X1 bis X4 (im Lieferumfang der jeweiligen MSR-Zentrale oder Relais enthalten)
- Schwarze Leitung: gemeinsamer GND/Minus (-), an Minus DC-Hohlbuchse.