

QUAD GmbH

Distribution + Consulting

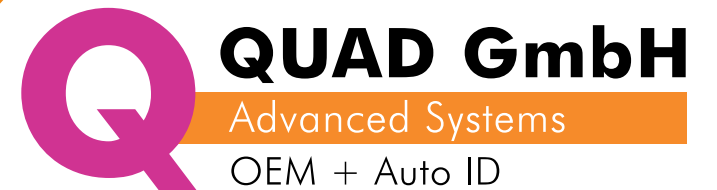


WERMA

@ +49 2941 / 2801-500

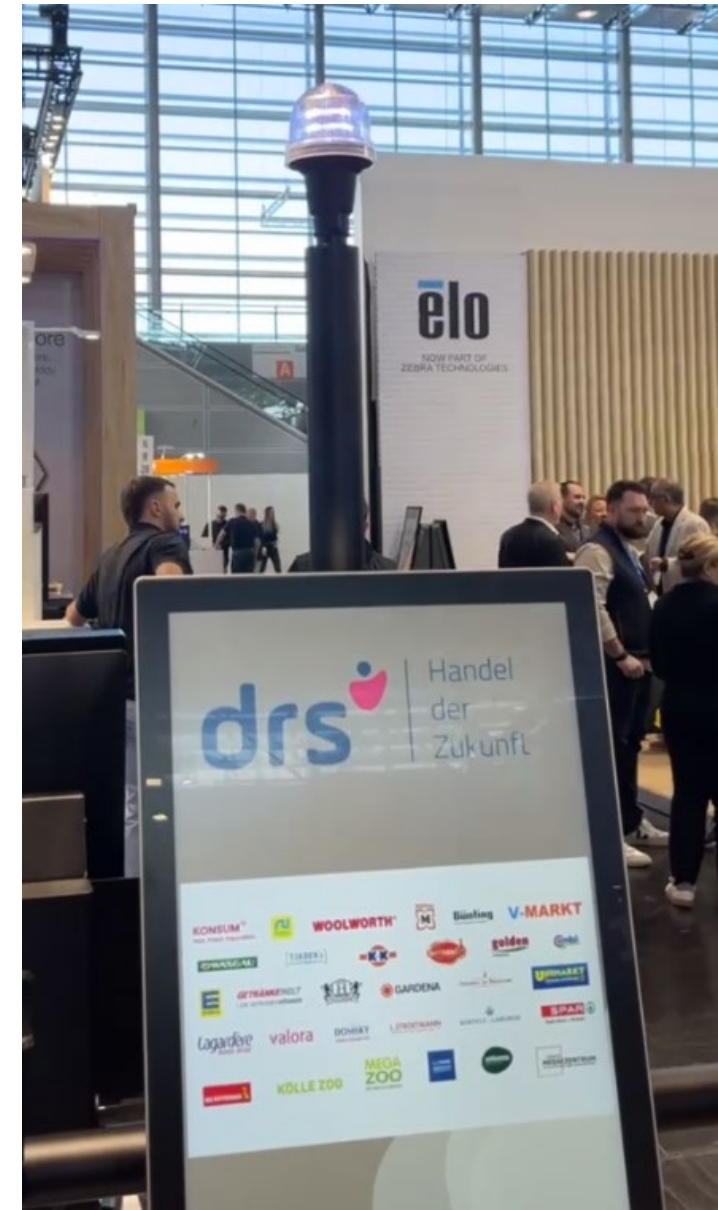
☎ AdvancedSystems@quad.de

🌐 www.quad.de/en/advanced-systems/



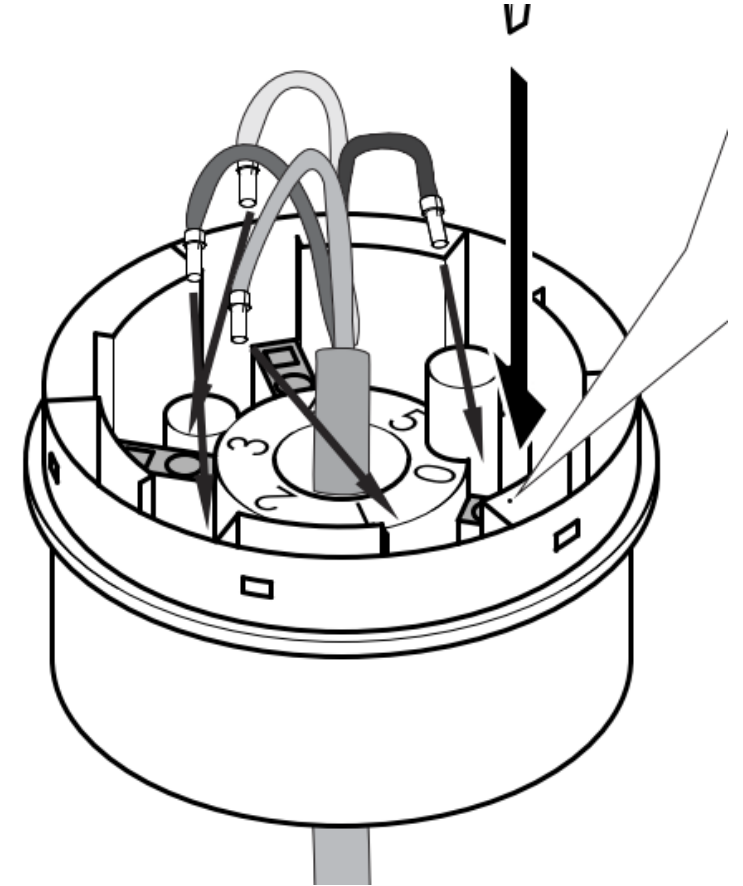
LED Light USB EM 5VDC MC

- RGB
- USB, IP65



KombiSIGN 72 (Modular)

- USB module
- 24V via pins, audio signal



eSIGN

- Optional siren, co
- 24V, IO-Link, ProfiNET
- M12
- Configuration

6 segments



9 segments



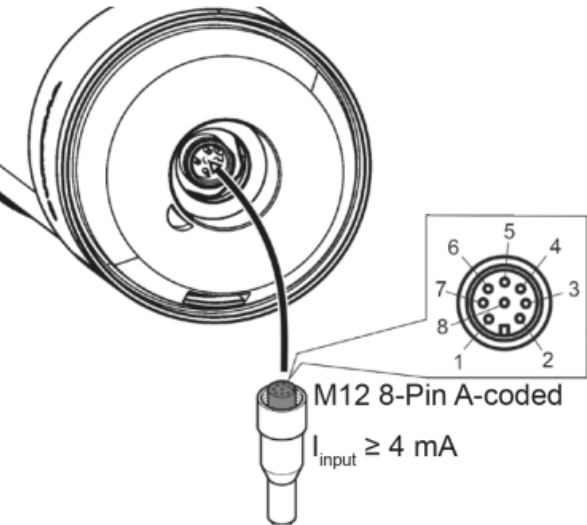
15 segments



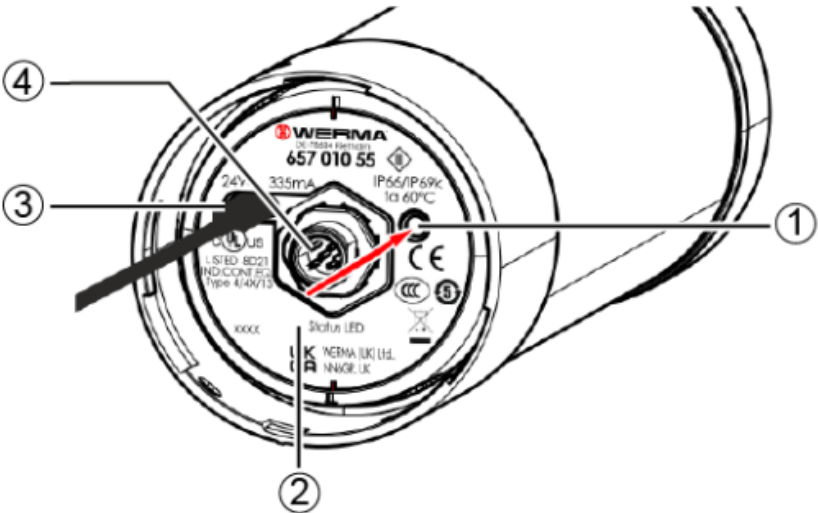
eSIGN

- Pin Assignment

Der Anschluss der eSIGN erfolgt über einen 8-poligen M12-Stecker mit folgender Belegung:



M12 Pinbelegung	Litzenfarbe M12- Kabel	Funktion
1	weiß	Signal 1
2	braun	Signal 2
3	grün	Signal 3
4	gelb	Signal 4
5	grau	Signal 5
6	rosa	Signal 6
7	blau	COM
8	rot	+24V

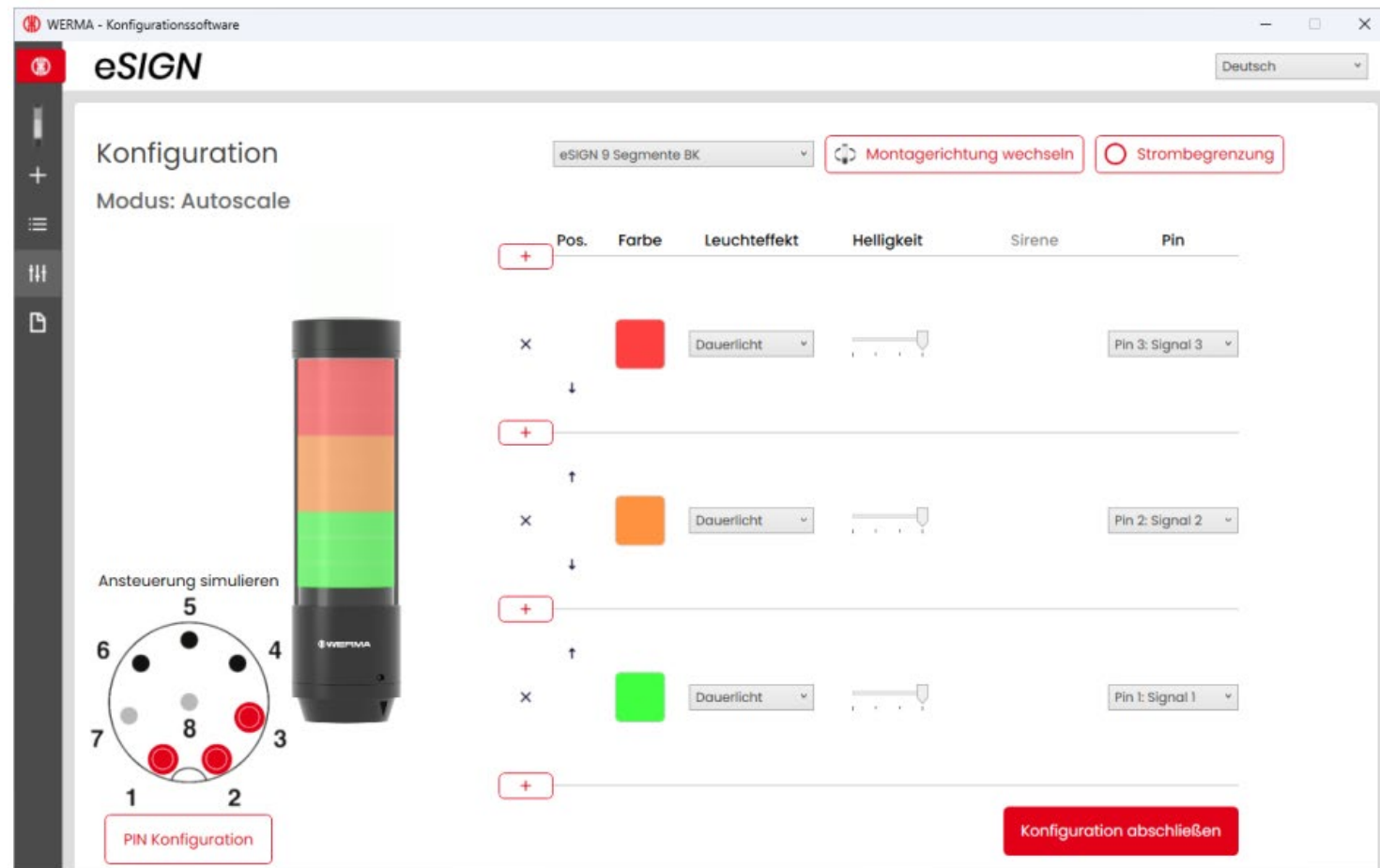
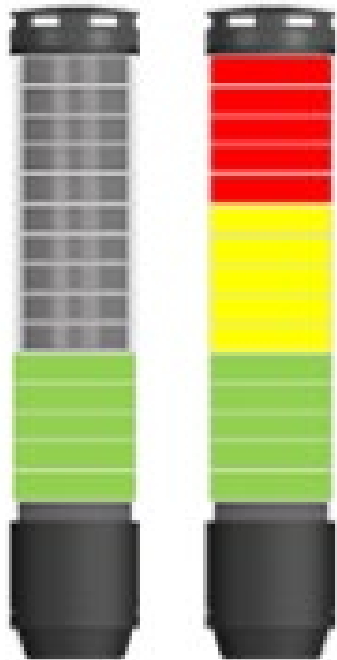


Pos.	Beschreibung
1	User-Button
2	Status-LED
3	USB-C-Anschluss
4	M12-Stecker 8-polig

LED-Status	Beschreibung
LED blinkt gelb	Normaler Betrieb
LED pulsiert	Firmware-Update wird aufgespielt
LED ist aus	USB-C-Kabel nicht richtig verbunden

eSIGN

- Example config: signal tower green, orange, red



eSIGN

- Example config: fill level

WERMA - Konfigurationssoftware

eSIGN

Deutsch

+

≡

≡

📄

Konfiguration

Zurück zum Wizard

Montagerichtung wechseln

Strombegrenzung

Modus: Füllstand

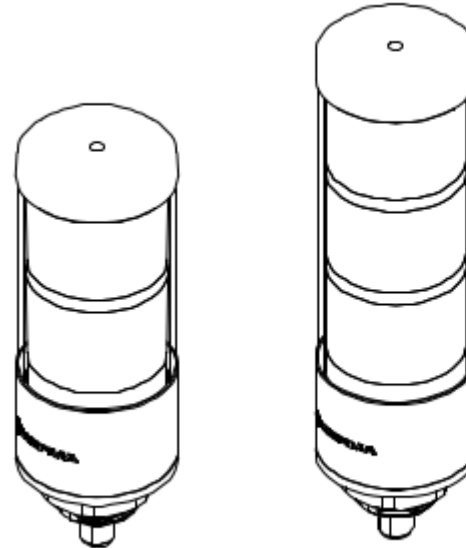
Ansteuerung simulieren

PIN Konfiguration

	Pos.	Farbe	Leuchteffekt	Helligkeit	Sirene	Pin
+						
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ ☒ □ □ ☒
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ ☒ □ □ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ ☒
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
x	↓		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □ ☒ ☒ □
+	↑		Dauerlicht		Kein Ton	6 1 □ □ □

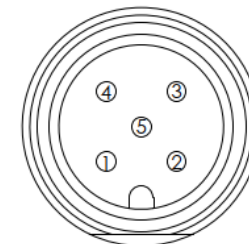
RST 56 (All-in-One)

- 24V via pins

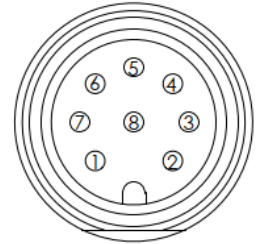


Function	Pin	M12 5Pin
	5	
Tier 3	4	
Tier 2	2	
Tier 1	1	
Com	3	

M12 5pin



M12 8pin



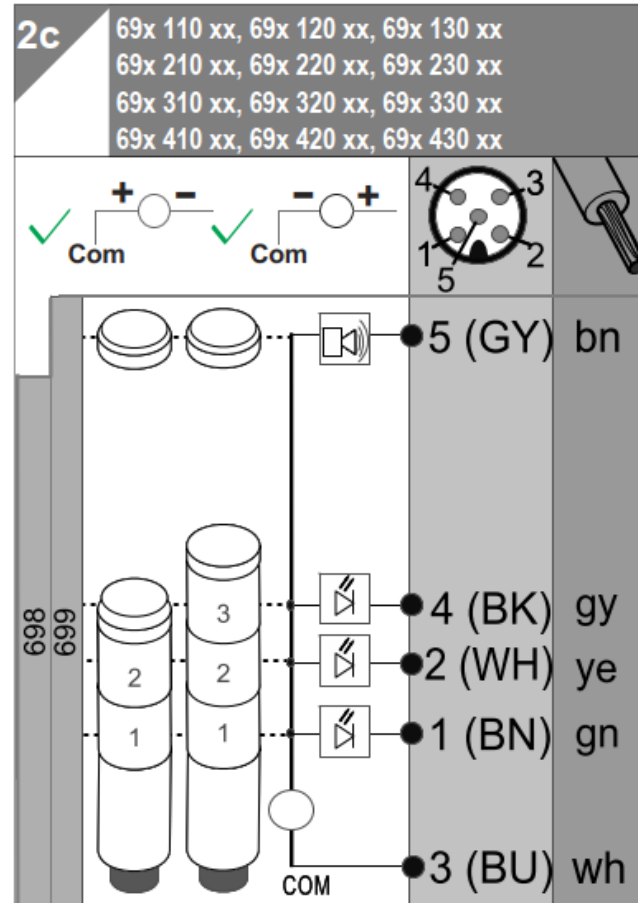
*KombiSIGN 40 (Modular)

- 24V via screw terminals
- Flashing or permanent (not controllable!)
- *USB module only on request from approx. 30 units.



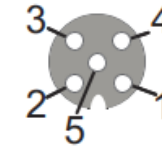
Kompakt K37(All-in-One)

- 12V/24V via pins



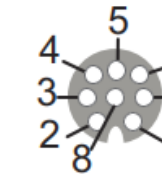
NOTICE

960 693 05



1 (BN)	5 (GY)
2 (WH)	
3 (BU)	
4 (BK)	

960 000 47



1 (WH)	5 (GY)
2 (BN)	6 (PK)
3 (GN)	7 (BU)
4 (YE)	8 (RD)

A-coded

QUAD GmbH

Windmüllerstrasse 30

D-59557 Lippstadt - Germany

Tel. +49 2941/2801-500

info@quad.de

www.quad.de



Linked **in**

QUAD GmbH