

# Zubehör

## ▶ SI-ELS

Externe Beleuchtungseinheit zur Verwendung mit Farbsensor SI-COLO4-FIO-ELS

- Externe Sendeeinheit mit Weißlicht-LED
- 100 kHz moduliert oder DC zu betreiben
- Lichtleiteranschluss
- Integriertes Potentiometer zur Einstellung der Sendeleistung im DC-Betrieb
- 5-pol. M12-Anschlussstecker (Kabel geschirmt, Länge 500 mm)
- Robustes Material (Aluminium, schwarz eloxiert)

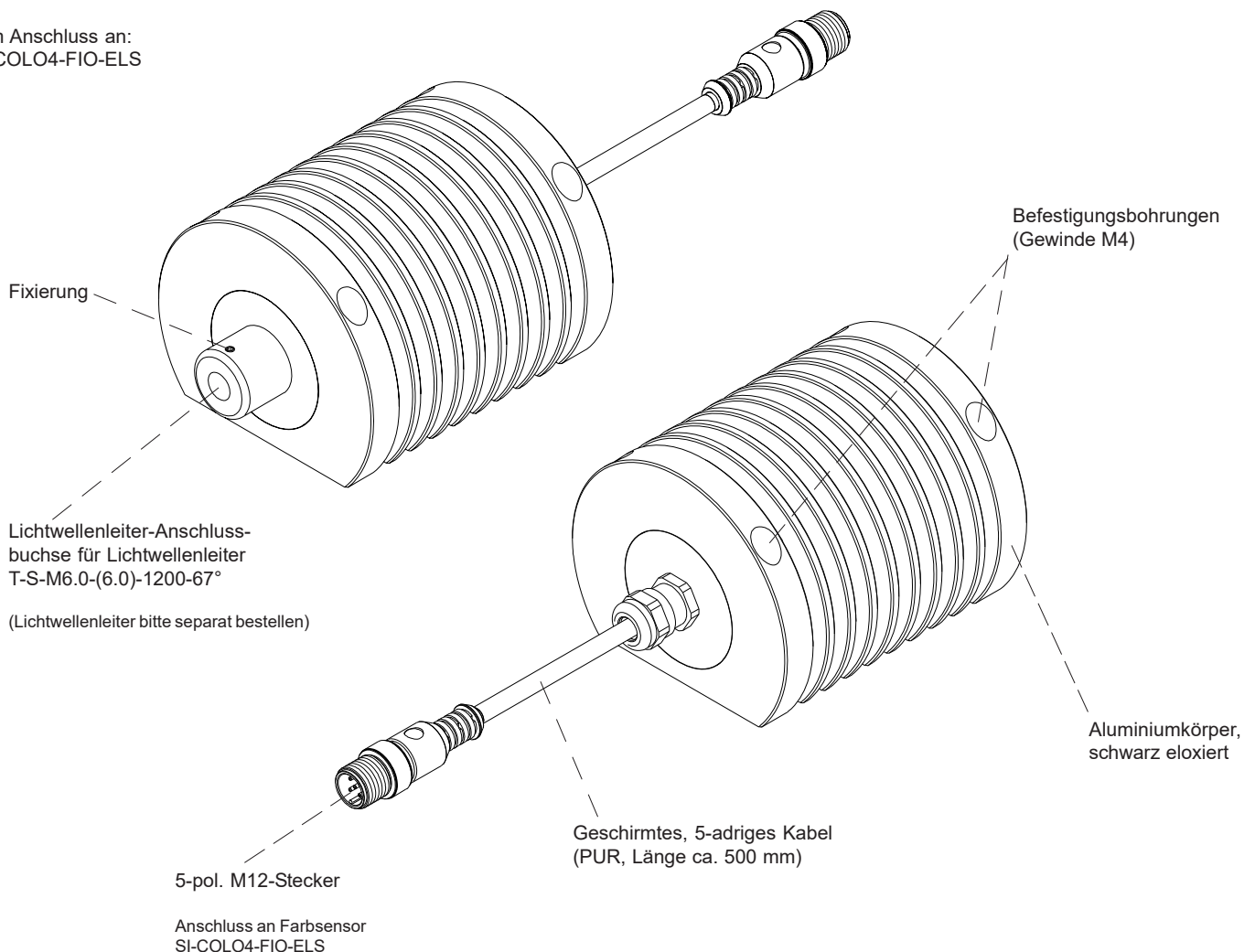


## Aufbau

### Produktbezeichnung:

**SI-ELS** (Externe Beleuchtungseinheit)

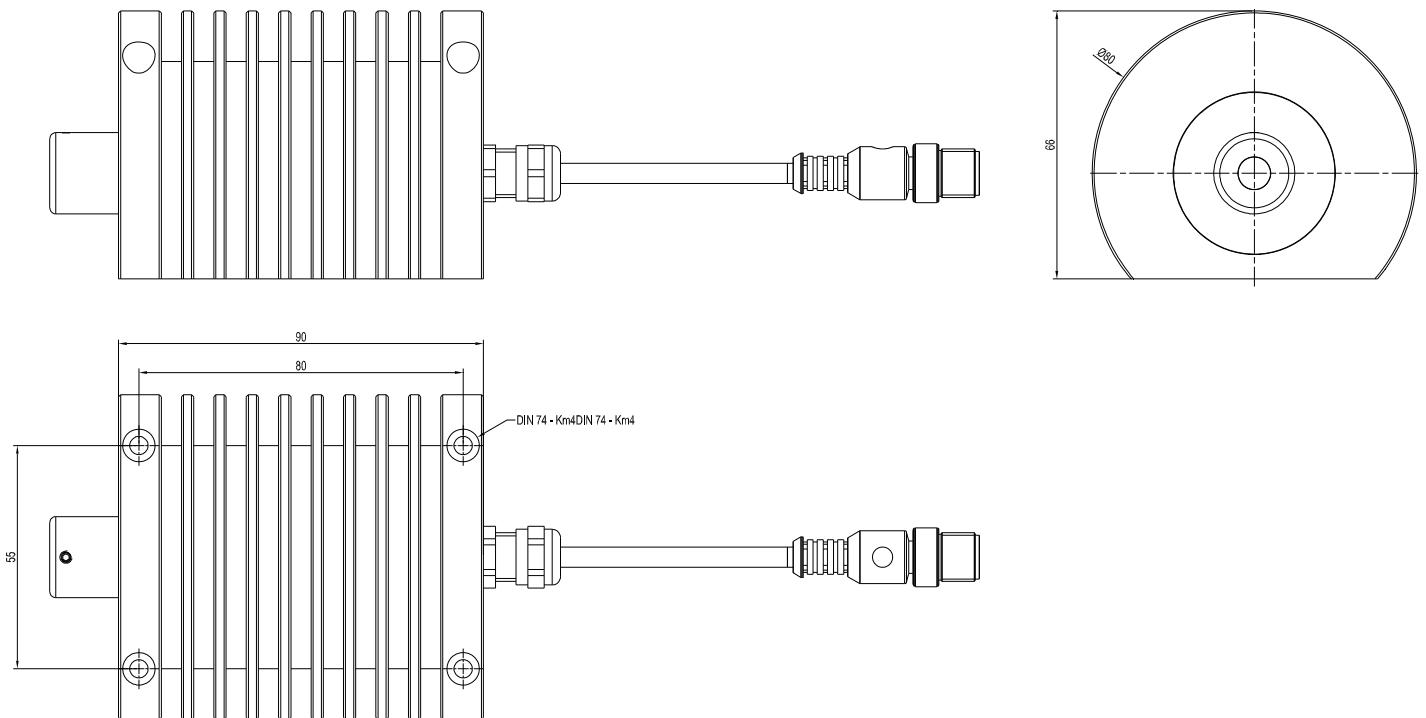
zum Anschluss an:  
SI-COLO4-FIO-ELS



## Technische Daten

Typ	SI-ELS
Aufbau	Externe, modulierte Beleuchtungseinheit zum Betrieb mit dem Farbsensor SI-COLO4-FIO-ELS
Abmessungen	L ca. 90 mm x Ø ca. 80 mm (ohne Anschlussstecker bzw. -buchse)
Gehäusematerial	Aluminium, schwarz eloxiert
Gewicht	ca. 760 g
Anschluss	1x 5-pol. M12-Stecker Binder Serie 763 an geschirmtem Kabel (Länge ca. 500 mm), 1x Lichtleiteranschlussbuchse
Gehäusebefestigung	Schraubbefestigung M4
Schutzart	Gehäuse: IP64
Betriebstemperaturbereich	0 ... 40°C
Lebensdauer der Beleuchtungseinheit	typ. 50 000 h

## Abmessungen



(Alle Abmessungen in mm)

**Anschlussbelegung****Belegung 5-pol. M12-Stecker:**

Pin:	Farbe:	Belegung:
1	braun	+24V
2	weiß	I-CONTROL
3	blau	0V
4	schwarz	F0 TTL
5	grau	not connected

