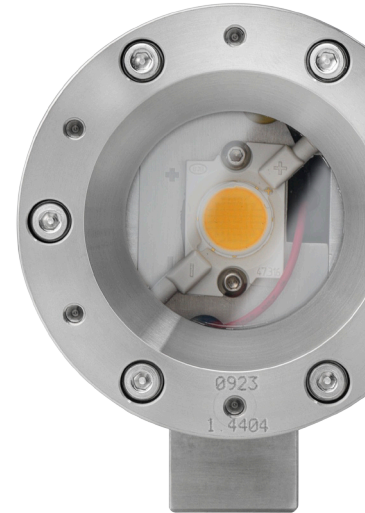


Datenblatt.

Kompakter LED Strahler mit Magnetschaltung.

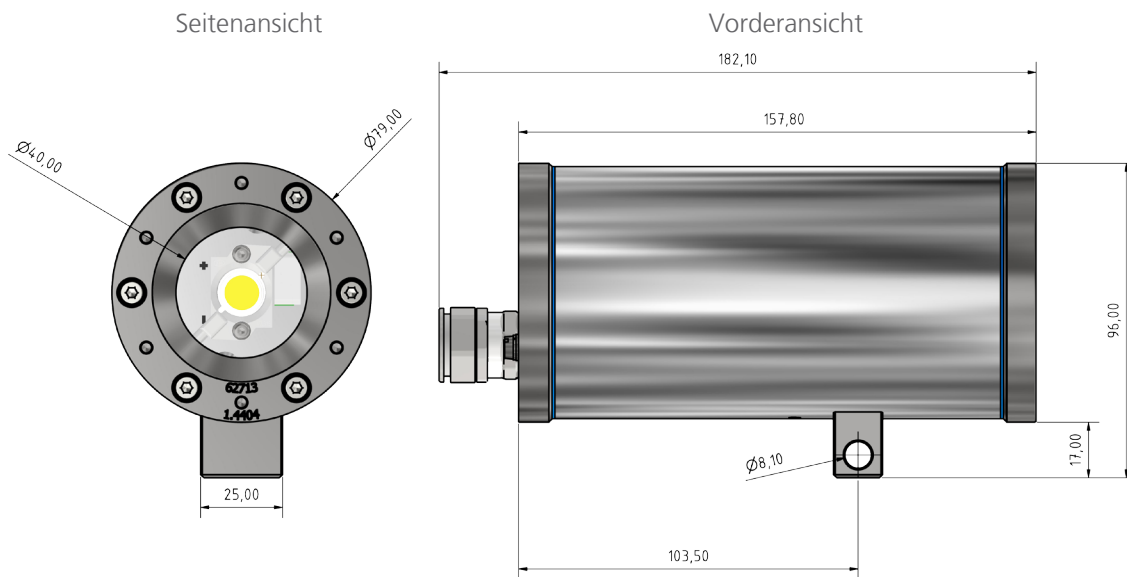
Funktions Highlights.

- ✓ Äußerst robust
- ✓ Schutzart IP66/68
- ✓ Effiziente langlebige LED-Technologie
- ✓ Schaltbar mit Magnet (mag.ON Technologie)
- ✓ Robustes Edelstahlgehäuse
- ✓ Integrierter EMV-Filter (nach EN55015 und FCC Teil 15)
- ✓ Schaltbar über I/Os



Abmessungen.

T21-VA1.2.K1.BOR



Produkte.

Rough.mini.24.WL.¹⁰⁰

- ↓ Abstrahlwinkel = 100°
- ↓ Lichtfarbe: WL = Weißlicht LED
- ↓ Spannungsversorgung = 24 VDC
- ↓ LED-Strahler im Edelstahlgehäuse

Modelle.

T21 - VA1.2.K1.BOR- LL.N-XXX.X- X

- ↓ K = Terminierung für Klemmleisten
- ↓ T = Terminal box Terminierung
- ↓ 2 = Kabeltyp 2 (4x0,75)
- ↓ — = Länge der Anschlussleitung in Metern (005 to 100)
- ↓ LL.N = Temperaturbereich (T_{amb} = -50°C bis +50°C)
- ↓ VA1.2.K1.BOR = Edelstahlgehäuse 1.4404
- ↓ T21 = Produktions-Typ Nr. 21 (für sichere Bereiche)

IP66**Mechanische Eigenschaften**

Gehäusematerial:

Edelstahl (AISI 316L/1.4404)

Schutzart:

IP 66/68 (IEC / EN 60529)

Gewicht:

2,0 kg

IP68**Temperaturbereich**

-50°C bis +50°C

**Elektrische Kennwerte**

Spannungsversorgung:

24 VDC

Leistungsaufnahme max.:

20W@24VDC

Schutzfunktionen Treiber:

Kurzschlusschutz (40V_{max});
Übertemperaturschutz (+145°C); EMV Filter (EN55015/FCC part15)**Anschlussleitung**

Außendurchmesser:

ÖLFLEX HEAT 125MC 4x0,75mm²

Min. Biegeradius:

7,4 mm

Gelegentlich bewegt:

15 x Außendurchmesser (bewegt); 4 x Außendurchmesser fest verlegt

Fest verlegt:

-35°C bis +120°C

Sonstige Eigenschaften:

-55°C bis +125°C

Halogenfrei, UV beständig und flammwidrig (EN60332-3)

Leuchtmittel

LED-Block:

High power 16W COB-LED

Lichtstrom:

in steckbarer Ausführung

Abstrahlwinkel:

2240 - 2740 lm

Farbtemperatur:

<100°

5000K (kaltweiß)

Schillerstraße 17

D-35102 Lohra-Altenvers

info@samcon.eu

T: +49 6426 9231-0

F: +49 6426 9231-31