

Auf einen Blick

- Empfänger
- Einweg-Lichtschränke
- 25 m
- Gegentakt
- Teach-in: Extern
- Kabel 4-Pol, 2 m
- -25 ... 60 °C
- IP 68/69K & proTect+



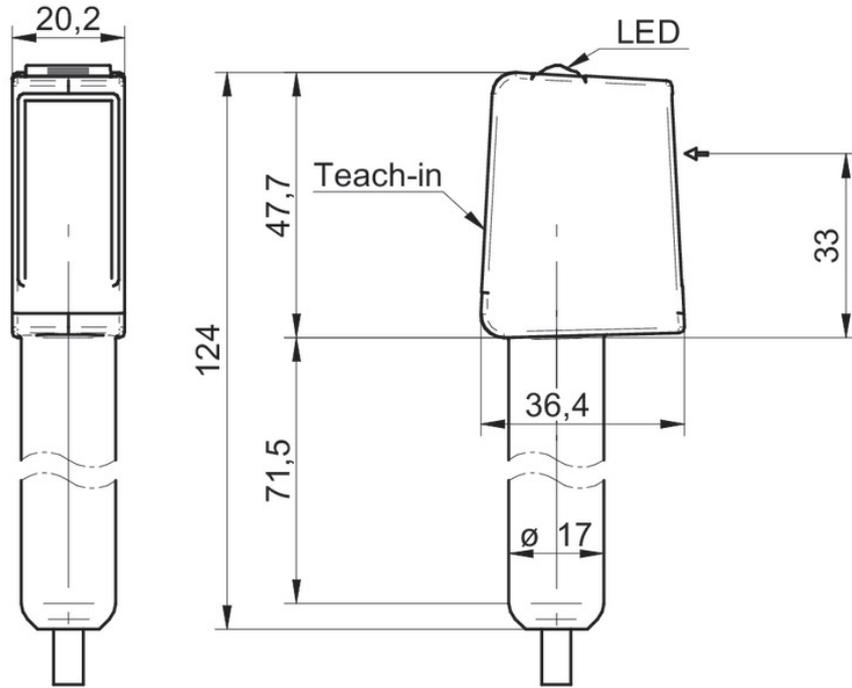
Abbildung ähnlich



Technische Daten

| Allgemeine Daten | | Elektrische Daten | |
|--------------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------|
| Funktion | Einweg-Lichtschränke | Stromaufnahme mittel | 30 mA |
| Spezialausführung | Hygiene-Design | Spannungsabfall Vd | < 3 VDC |
| Sender / Empfänger | Empfänger | Schaltfunktion | Hell- / Dunkelschaltung |
| Betriebsreichweite Sb | 25 m | Ausgangsschaltung | Gegentakt |
| Grenzreichweite Sn | 40 m | Ausgangsstrom | < 100 mA |
| Anzeige Verschm. / Einst. | Empfangsanzeige blinkend | Kurzschlussfest | Ja |
| Empfangsanzeige | LED gelb | Verpolungsfest | Ja |
| Betriebsanzeige | LED grün | Mechanische Daten | |
| Empfindlichkeitseinstellung | Teach-in: Extern | Breite / Durchmesser | 20,2 mm |
| Ausrichtung optische Achse | < 1° | Höhe / Länge | 47,7 mm |
| Zulassungen/Zertifikate | Ecolab Angelehnt an EHEDG | Tiefe | 36,4 mm |
| Elektrische Daten | | Bauform | Quaderförmig |
| Ansprech- / Abfallzeit | < 0,49 ms | Gehäusematerial | Edelstahl 1.4404 (V4A) |
| Betriebsspannungsbereich +Vs | 10 ... 30 VDC | Frontscheibe | PMMA |
| Stromaufnahme max. (ohne Last) | 40 mA | Anschlussart | Kabel 4-Pol, 2 m |
| Bemerkungen | | Umgebungsbedingungen | |
| ▪ Magnetischer Teach | | Arbeitstemperatur | -25 ... +60 °C |
| | | Schutzart | IP 68/69K & proTect+ |

Technische Zeichnungen



Anschlussbild

