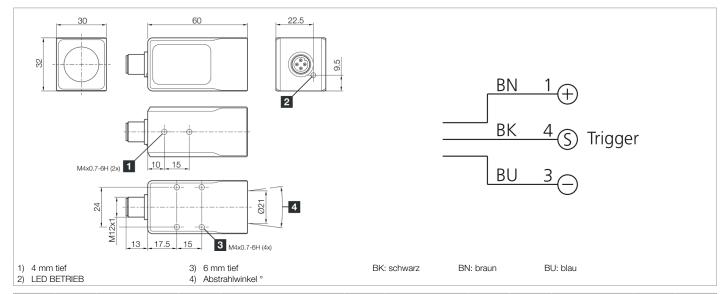




- Konstante Lichtintensität über den gesamten Spannungsbereich
- Homogenes Leuchtfeld
- Externer Triggereingang
- Interne Leistungsregelung
- Hoher Wirkungsgrad
- Geringe Wärmeentwicklung
- Robustes Metallgehäuse





| Funktion | | |
|----------|--|--------------|
| | | CUU US CE CA |

| Technische Daten (typ.) | +20°C |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung | 18 30 V DC |
| Leerlaufstrom (max.) | 140 mA (24 V DC) |
| Leistung | 3,4 W (24 V) |
| Verpolschutz | ja |
| Leuchtfläche | Ø 21 mm |
| Lichtaustritt | axial |
| Gehäusematerial | Aluminium (schwarz, eloxiert) |
| Material | PMMA, klar (Schutzoptik) |
| Gewicht | 110 g |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Risikogruppe (DIN EN 62471) | Risikogruppe 2 |
| Bauform | Punktbeleuchtung |
| Besonderheiten | Triggereingang |
| Triggereingang High Pegel | > 3,4 30,0 V |
| Triggereingang Low Pegel | < 2,8 V |
| Lichtquelle | LED |
| Farbe | Blau |
| Wellenlänge | 465 nm |
| Abstrahlwinkel FWHM | 30° |





| Technische Daten (typ.) | +20°C |
|---------------------------------|---|
| Beleuchtungsstärke | ■ 11,75 kLx (100,0 mm) ■ 3,70 kLx (200,0 mm) ■ 675 Lux (500,0 mm) |
| Regelung | Integrierte Leistungsregelung |
| Anzeige | LED grün - Betriebsanzeige |
| Schock-/Schwingbeanspruchung | 30 g, 11 ms / 10 55 Hz, 1,0 mm |
| Umgebungstemperatur Betrieb | 0 +40 °C |
| Schutzart | IP 67 |
| Anschluss | Stecker, M12, 3-polig |
| Anschlusskabel | VK |
| Weitere Informationen / Zubehör | https://www.di-soric.com/212918 |