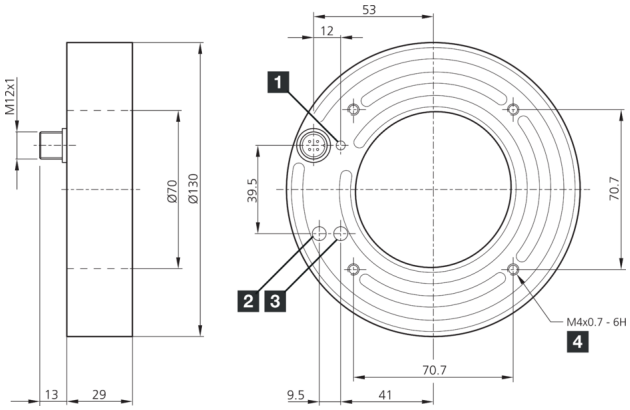
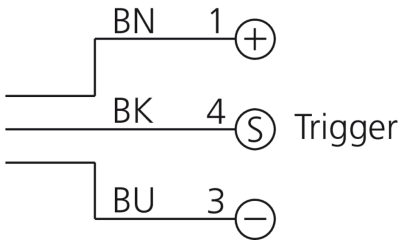
206389
BEK-R70/30-G0TI-IBS-CLR
Ringbeleuchtung

- Konstante Lichtintensität über den gesamten Spannungsbereich
- Interne Leistungsregelung
- Homogene Ausleuchtung
- Hohe Schutzart IP 67
- Externer Triggereingang
- Hoher Wirkungsgrad
- Lichtintensität einstellbar
- Geringe Wärmeentwicklung
- Stabile Gehäusebauform
- Metallgehäuse





1) LED BETRIEB
2) Helligkeit
3) Trigger
4) 8 mm tief

BK: schwarz BN: braun BU: blau

Funktion

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	18 … 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	370 mA (24 V DC)
Leistung	8,9 W (24 V DC)
Verpolschutz	ja
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Durchmesser	Ø 70 / Ø 130 mm (Durchmesser)
Gehäusematerial	Aluminium (eloxiert)
Material	PMMA, klar (Schutzoptik)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Bauform	Ringbeleuchtung
Triggereingang High Pegel	3,3 … 35,0 V
Triggereingang Low Pegel	< 2,8 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot (klar)
Wellenlänge	850 nm
Abstrahlwinkel FWHM	30°
Beleuchtungsstärke	■ 5200 µW/cm² (100,0 mm) ■ 4900 µW/cm² (200,0 mm) ■ 1700 µW/cm² (500,0 mm)
Regelung	Integrierte Leistungsregelung
Anzeige	LED grün - Betriebsanzeige

206389
BEK-R70/30-G0TI-IBS-CLR
Ringbeleuchtung

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
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/206389

© di-soric . Änderungen vorbehalten