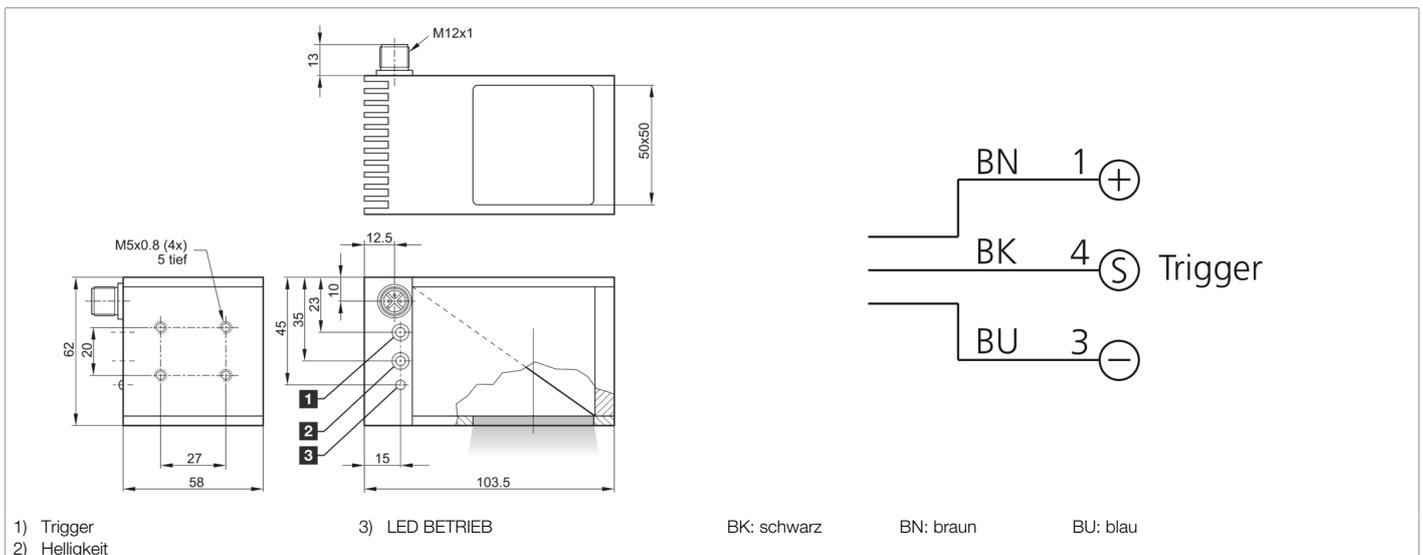




206858
BEK-K50/50-G3TI-IBS
Koaxialbeleuchtung

- Integrierte Stromregelung
- Konstante Lichtintensität über den gesamten Spannungsbereich
- Homogene Ausleuchtung
- Externer Triggereingang
- Hoher Wirkungsgrad
- Lichtintensität einstellbar
- Robustes Metallgehäuse



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	18 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	310 mA (24 V DC)
Leistung	7,4 W (24 V DC)
Verpolschutz	Ja
Leuchtfäche	50 x 50 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material	Mineralglas (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Zulassungen	UL
Besonderheiten	Triggereingang
Triggereingang High Pegel	3,3 ... 35,0 V
Triggereingang Low Pegel	< 2,8 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Blau
Wellenlänge	469 nm
Abstrahlwinkel FWHM	120°

**206858****BEK-K50/50-G3TI-IBS****Koaxialbeleuchtung****Technische Daten (typ.)**

Beleuchtungsstärke

+20°C, 24 V DC

- 7,50 kLx (5,0 mm)
- 4,00 kLx (30,0 mm)
- 2,20 kLx (50,0 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 20

Anschluss

Stecker, M12, 3-polig

Anschlusskabel

VK ...

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/206858>