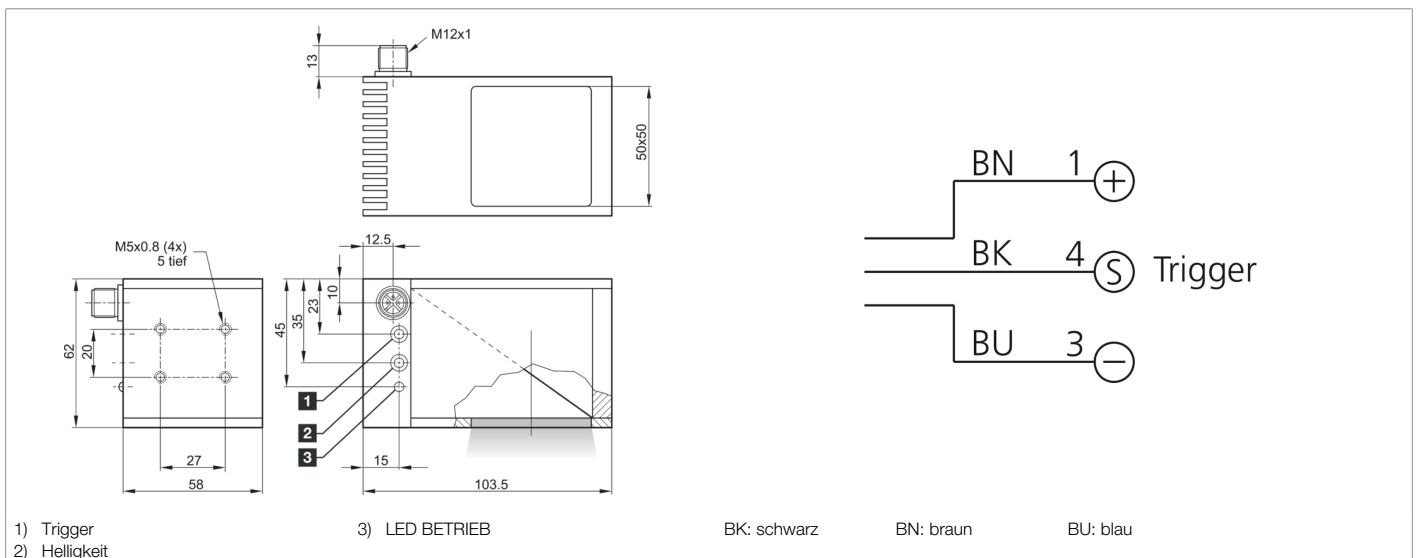




206857
BEK-K50/50-G5TI-IBS
Koaxialbeleuchtung

- 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**

Elektrische Merkmale	
Betriebsspannung	18 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	310 mA (24 V DC)
Leistung	7,4 W (24 V DC)
Verpolschutz	Ja
Mechanische Merkmale	
Leuchtfäche	50 x 50 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material	Mineralglas (Fenster)
Zertifizierungen, Zulassungen	
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Zulassungen	UL
Allgemeine Merkmale	
Besonderheiten	Triggereingang



206857

BEK-K50/50-G5TI-IBS

Koaxialbeleuchtung

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Ausgang, Eingang, Schnittstelle		
Triggereingang High Pegel		3,3 ... 35,0 V
Triggereingang Low Pegel		< 2,8 V
Optische Daten		
Lichtquelle		LED
Farbe		Weiß
Wellenlänge		6500 K
Abstrahlwinkel FWHM		120°
Beleuchtungsstärke		<ul style="list-style-type: none"> ■ 21,3 kLx (5,0 mm) ■ 12,5 kLx (30,0 mm) ■ 7,10 kLx (50,0 mm)
Anzeige, Bedienung		
Regelung		Integrierte Leistungsregelung
Anzeige		LED grün - Betriebsanzeige
Umgebungsbedingungen		
Schock-/Schwingbeanspruchung		30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm
Umgebungstemperatur Betrieb		0 ... +40 °C
Schutzart		IP 20
Elektrischer Anschluss		
Anschluss		Stecker, M12, 3-polig
Zubehör		
Anschlusskabel		VK ...
Weitere Informationen / Zubehör		https://www.di-soric.com/206857