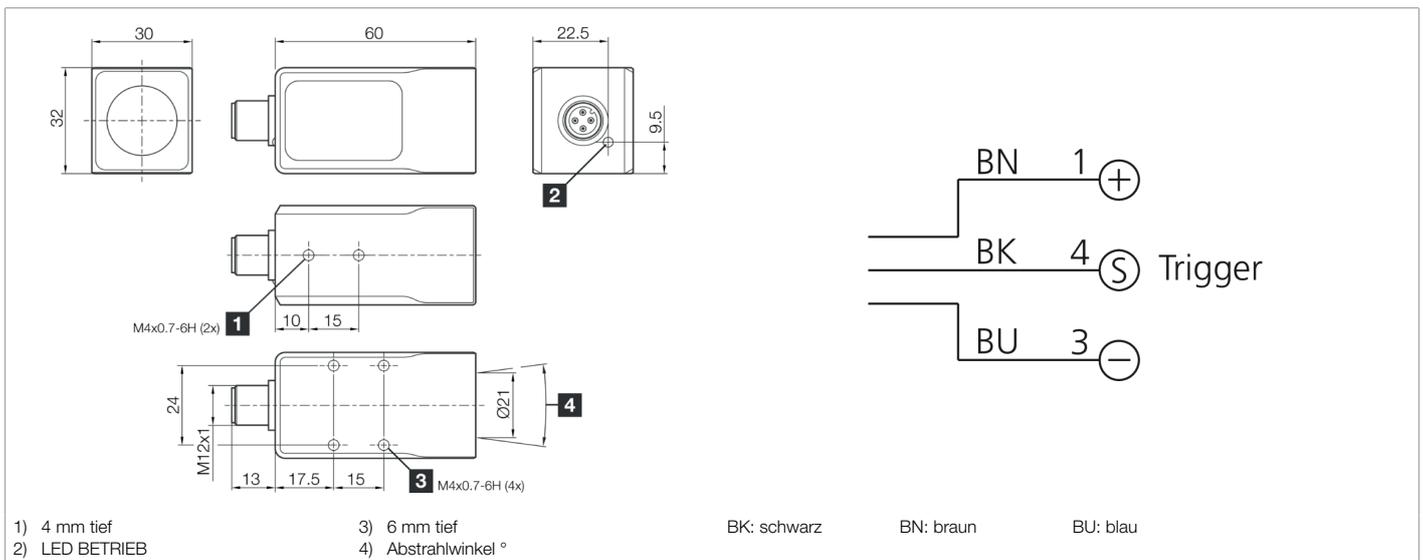




212920
BEK-P25-G7T-IBS
Spotbeleuchtung

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



Funktion												

Technische Daten (typ.)		+20°C
Betriebsspannung		18 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)		150 mA (24 V DC)
Leistung		3,6 W (24 V)
Verpolschutz		ja
Lichtaustritt		axial
Gehäusematerial		Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material		Glas, farblos transparent (Schutzoptik)
Gewicht		114 g
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)		Risikogruppe 1 / 2 UV
Bauform		Punktbeleuchtung
Besonderheiten		Triggereingang
Triggereingang High Pegel		> 3,4 ... 30,0 V
Triggereingang Low Pegel		< 2,8 V
Lichtquelle		LED
Farbe		UV
Wellenlänge		364 nm
Abstrahlwinkel FWHM		25°



212920
BEK-P25-G7T-IBS
Spotbeleuchtung

Technische Daten (typ.)

Beleuchtungsstärke

+20°C

- 15000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (100,0 mm)
- 4400 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (200,0 mm)
- 700 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (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/212920>