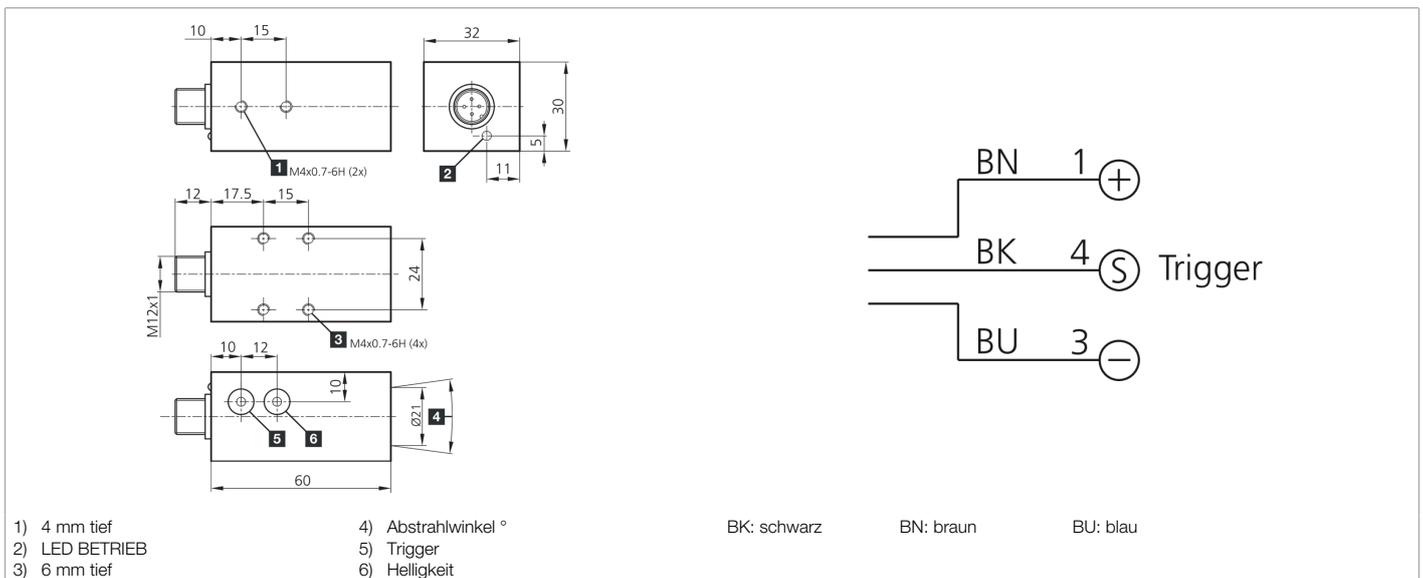




207478
BEK 1-P7-G1TI-IBS
Spotbeleuchtung

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



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Leistung	3,0 W (24 V DC)
Verpolschutz	ja
Leuchtfäche	Ø 21 mm
Lichtaustritt	axial
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material	PMMA, klar (Schutzoptik)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Bauforn	Punktbeleuchtung
Besonderheiten	Triggereingang
Triggereingang High Pegel	3,3 ... 35,0 V
Triggereingang Low Pegel	< 2,8 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	625 nm
Abstrahlwinkel FWHM	7°
Beleuchtungsstärke	<ul style="list-style-type: none"> ■ 115 kLx (100,0 mm) ■ 38,0 kLx (200,0 mm) ■ 6,90 kLx (500,0 mm)



207478

BEK 1-P7-G1TI-IBS

Spotbeleuchtung

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Regelung	Integrierte Leistungsregelung
Anzeige	LED grün - Betriebsanzeige
Einschaltverzögerung (Trig.)	0,300 ms
Ausschaltverzögerung (Trig.)	0,070 ms
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +50 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig
Anschlusskabel	VK ...
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/207478