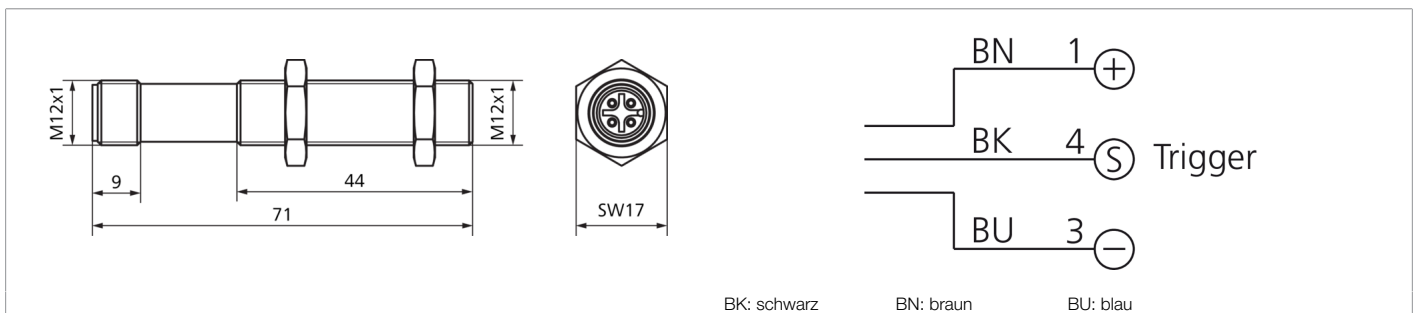




**210053**  
**BEK-PM12-G1T-BS**  
**Spotbeleuchtung**

- Extrem kleine Bauform
- Homogene Ausleuchtung
- Schutzart IP 67
- Universeller Triggereingang
- Hoher Wirkungsgrad
- Geringe Wärmeentwicklung
- Robustes Metallgehäuse



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 30 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	80 mA (10 V DC)
Leistung	0,75 W (24 V DC)
Verpolschutz	ja
Leuchtfäche	Ø 10 mm
Gewinde	M12
Lichtaustritt	axial
Gehäusematerial	Messing (CuZn, vernickelt)
Material	PMMA (Schutzoptik)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	Triggereingang
Triggereingang High Pegel	> 4,0 V (Beleuchtung AUS)
Triggereingang Low Pegel	< 3,0 V (Beleuchtung AN)
Lichtquelle	LED
Farbe	Rot
Wellenlänge	625 nm
Abstrahlwinkel FWHM	25°
Beleuchtungsstärke	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1,70 kLx (100,0 mm)</li> <li>■ 450 Lux (200,0 mm)</li> <li>■ 75,0 Lux (500,0 mm)</li> </ul>
Regelung	Integrierte Leistungsregelung
Einschaltverzögerung (Trig.)	0,012 ms
Ausschaltverzögerung (Trig.)	0,012 ms
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +40 °C



210053

BEK-PM12-G1T-BS

Spotbeleuchtung

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Schutzart

IP 65 / IP 67

Anschluss

Stecker, M12 x 1, 4-polig

Anschlusskabel

VK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/210053>