



**212922**  
**BEK-P7-G1T-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.)		115 mA (24 V DC)
Leistung		2,8 W (24 V)
Verpolschutz		ja
Leuchtfäche		Ø 21 mm
Lichtaustritt		axial
Gehäusematerial		Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material		PMMA, klar (Schutzoptik)
Gewicht		110 g
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Bauform		Punktbeleuchtung
Besonderheiten		Triggereingang
Triggereingang High Pegel		> 3,4 ... 30,0 V
Triggereingang Low Pegel		< 2,8 V
Lichtquelle		LED
Farbe		Rot
Wellenlänge		634 nm
Abstrahlwinkel FWHM		7°



**212922**  
**BEK-P7-G1T-IBS**  
**Spotbeleuchtung**

**Technische Daten (typ.)**

Beleuchtungsstärke

**+20°C**

- 8,50 kLx (500,0 mm)
- 2,30 kLx (1000,0 mm)
- 1,00 kLx (1500,0 mm)

Regelung

Integrierte Leistungsregelung

Anzeige

LED grün - Betrieb

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/212922>