



**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		$\varnothing 21$ mm
Lichtaustritt		axial
Gehäusematerial		Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material		PMMA, klar (Schutzoptik)
Gewicht		110 g
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)		Freie Gruppe
Zulassungen		UL
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**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	
Beleuchtungsstärke	<b>+20°C</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ 8,50 kLx (500,0 mm)</li><li>■ 2,30 kLx (1000,0 mm)</li><li>■ 1,00 kLx (1500,0 mm)</li></ul>
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 ...
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	
	<a href="https://www.di-soric.com/212922">https://www.di-soric.com/212922</a>