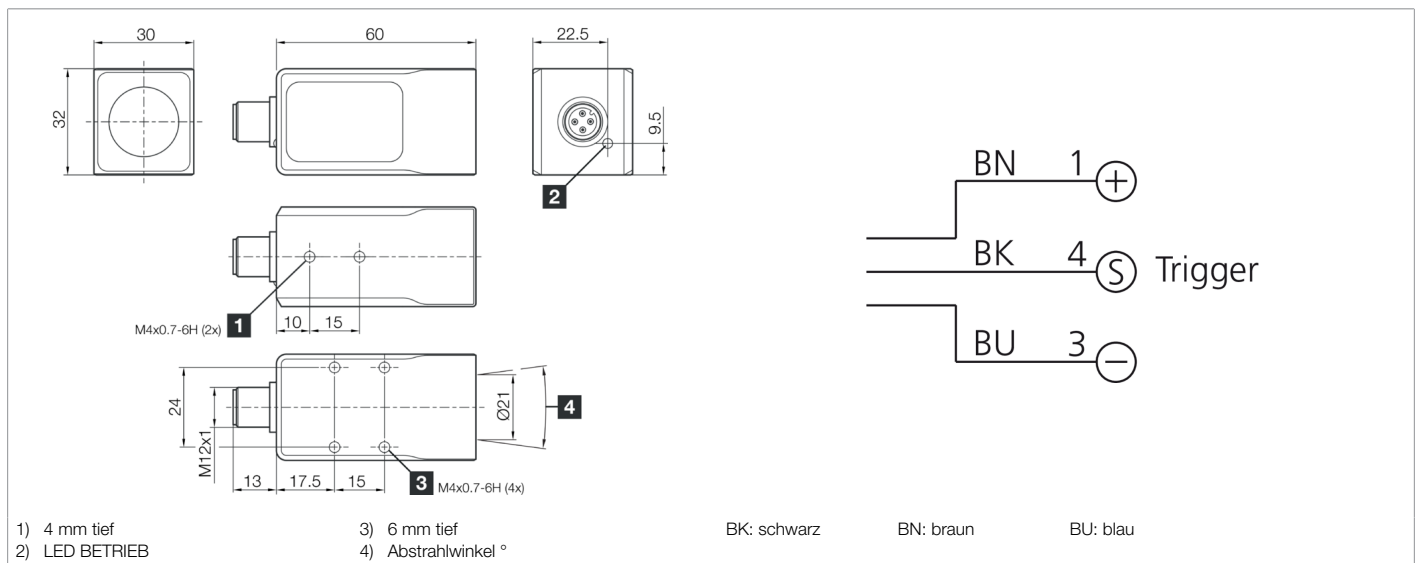




**212919**  
**BEK-P30-G5T-IBS**  
**Spotbeleuchtung**

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



**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C**

**Elektrische Merkmale**

Betriebsspannung	18 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	145 mA (24 V DC)
Leistung	3,5 W (24 V)
Verpolschutz	Ja

**Mechanische Merkmale**

Leuchtfäche	$\varnothing 21$ mm
Gehäuselänge	60 mm
Gehäusehöhe	30 mm
Gehäusebreite	32 mm
Lichtaustritt	axial
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material	PMMA, klar (Schutzoptik)
Gewicht	110 g

**Zertifizierungen, Zulassungen**

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Risikogruppe 2
Zulassungen	UL



**212919**  
**BEK-P30-G5T-IBS**  
**Spotbeleuchtung**

<b>Technische Daten (typ.)</b>		<b>+20°C</b>
<b>Allgemeine Merkmale</b>		
Bauform	Punktbeleuchtung	
Besonderheiten	Triggereingang	
<b>Ausgang, Eingang, Schnittstelle</b>		
Triggereingang High Pegel	> 3,4 ... 30,0 V	
Triggereingang Low Pegel	< 2,8 V	
<b>Optische Daten</b>		
Lichtquelle	LED	
Farbe	Weiß	
Wellenlänge	6500 K	
Abstrahlwinkel FWHM	30°	
Beleuchtungsstärke	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 46,0 kLx (100,0 mm)</li> <li>■ 14,5 kLx (200,0 mm)</li> <li>■ 3,00 kLx (500,0 mm)</li> </ul>	
<b>Anzeige, Bedienung</b>		
Regelung	Integrierte Leistungsregelung	
Anzeige	LED grün - Betriebsanzeige	
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm	
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +40 °C	
Schutzart	IP 67	
<b>Elektrischer Anschluss</b>		
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig	
<b>Zubehör</b>		
Anschlusskabel	VK ...	
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>		<a href="https://www.di-soric.com/212919">https://www.di-soric.com/212919</a>