



212916
BEK-P30-G0T-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.)	85 mA (24 V DC)
Leistung	2,1 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
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Bauform	Punktbeleuchtung
Besonderheiten	Triggereingang
Triggereingang High Pegel	> 3,4 ... 30,0 V
Triggereingang Low Pegel	< 2,8 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	860 nm
Abstrahlwinkel FWHM	30°



212916
BEK-P30-G0T-IBS
Spotbeleuchtung

Technische Daten (typ.)

Beleuchtungsstärke

Regelung

Anzeige

Schock-/Schwingbeanspruchung

Umgebungstemperatur Betrieb

Schutzart

Anschluss

Anschlusskabel

+20°C■ 5700 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (100,0 mm)■ 1850 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (200,0 mm)■ 375 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (500,0 mm)

Integrierte Leistungsregelung

LED grün - Betriebsanzeige

30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm

0 ... +40 °C

IP 67

Stecker, M12, 3-polig

VK ...

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/212916>