

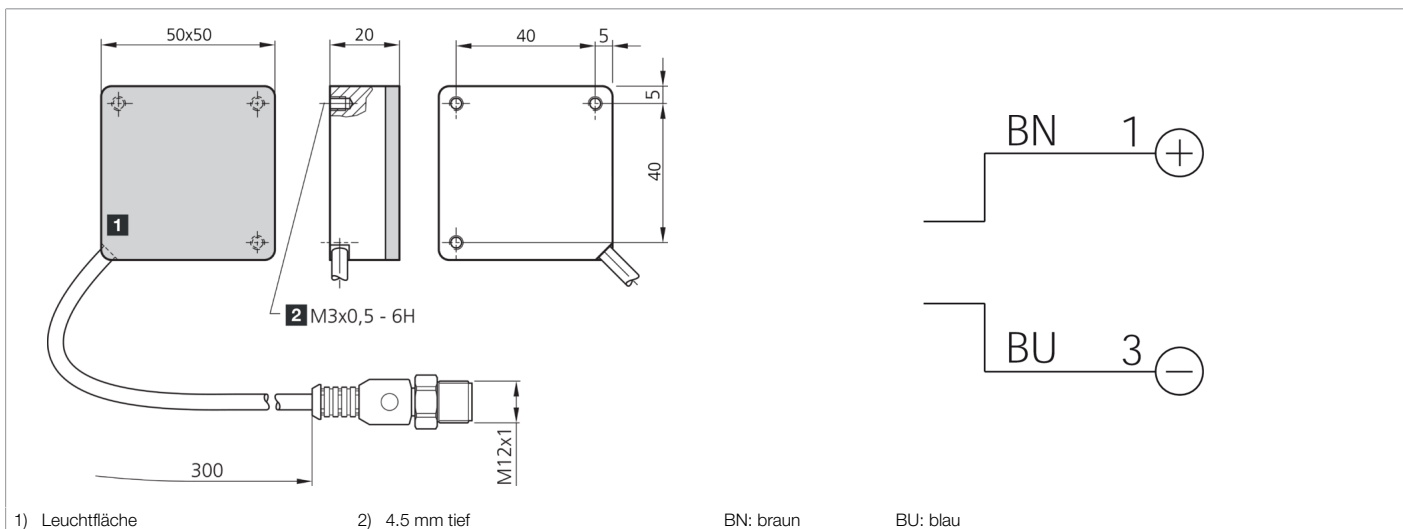


209701

BE-F50/50RL-G1-K-BS

Flächenbeleuchtung

- Hohe Beleuchtungsstärke
- Minimalster Randbereich
- Homogenes Leuchtfeld
- Sehr kompakte Bauform
- Hohe Schutzart IP 67
- Robuste Bauweise



Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	24 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	120 mA (24 V DC)
Leistung	2,9 W (24 V DC)
Verpolschutz	Nein

Mechanische Merkmale

Leuchtfläche	50 x 50 mm
Gehäuseabmaße	50 x 50 x 20 mm
Gehäuselänge	50 mm
Gehäusehöhe	50 mm
Gehäusebreite	20 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material	PMMA, diffus (Schutzoptik)
Gewicht	95 g

Zertifizierungen, Zulassungen

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



209701
BE-F50/50RL-G1-K-BS
Flächenbeleuchtung

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Allgemeine Merkmale		
Bauform	Flächenbeleuchtung	
Optische Daten		
Lichtquelle	LED	
Farbe	Rot	
Wellenlänge	625 nm	
Abstrahlwinkel FWHM	120°	
Anzeige, Bedienung		
Regelung	Integrierte Leistungsregelung	
Umgebungsbedingungen		
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm	
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +40 °C (Dauerbetrieb)	
Schutzart	IP 67	
Elektrischer Anschluss		
Anschluss	Pigtail, 0,3 m, M12, 3-polig	
Zubehör		
Anschlusskabel	VK ...	
Weitere Informationen / Zubehör		https://www.di-soric.com/209701