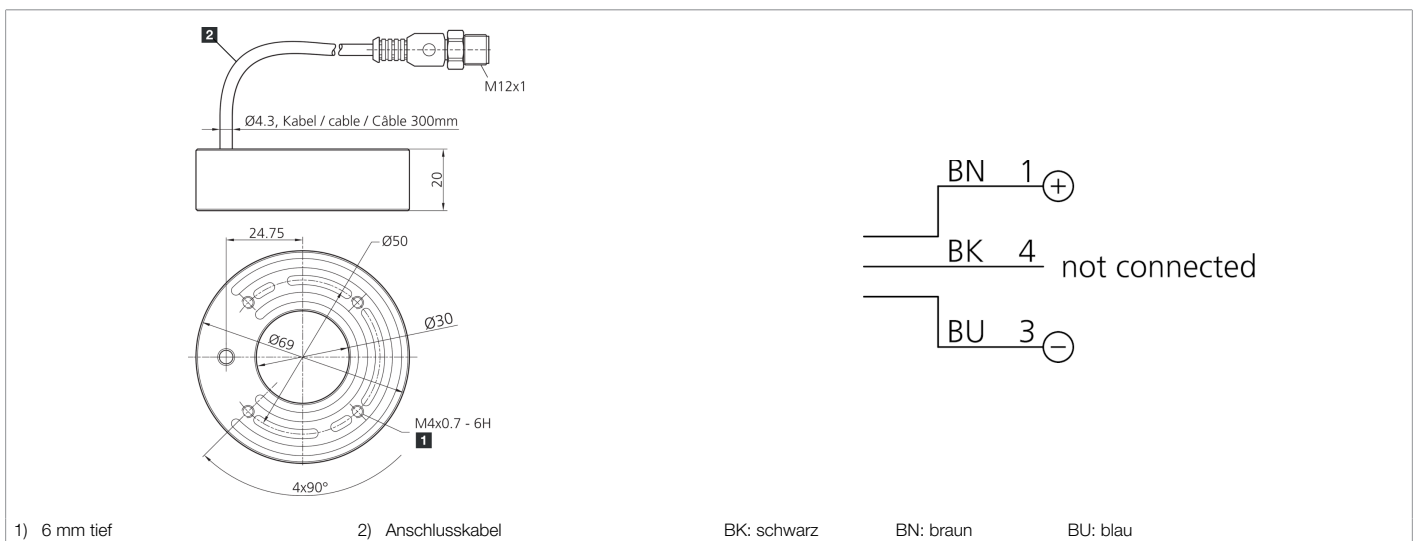




209558
BE-R30-G0-K-BS-DIF
Ringbeleuchtung

- Hohe Beleuchtungsstärke aufgrund modernster High-Power-LEDs
- Sehr kompakte Bauform
- Hohe Lebensdauer durch intelligentes Thermomanagement
- Homogene Ausleuchtung
- Schutzart IP 67
- Robustes Metallgehäuse



Funktion

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Elektrische Merkmale		
Betriebsspannung	24 V DC (Supply Class 2)	
Leistung	4,8 W (24 V DC)	
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V	
Mechanische Merkmale		
Durchmesser	Ø 30 / Ø 69 mm (Durchmesser)	
Höhe	20 mm	
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)	
Material	<ul style="list-style-type: none"> ■ PUR (Kabel) ■ PMMA, diffus (Schutzoptik) 	
Zertifizierungen, Zulassungen		
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung	
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe	
Zulassungen	UL	
Allgemeine Merkmale		
Bauform	Ringbeleuchtung	
Besonderheiten	Modernste High-Power-LEDs	



209558
BE-R30-G0-K-BS-DIF
Ringbeleuchtung

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Optische Daten	
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot (diffus)
Wellenlänge	850 nm
Abstrahlwinkel FWHM	90°
Beleuchtungsstärke	<ul style="list-style-type: none"> ■ 3200 µW/cm² (100,0 mm) ■ 1000 µW/cm² (200,0 mm) ■ 470 µW/cm² (300,0 mm)
Umgebungsbedingungen	
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +40 °C
Schutzart	IP 67
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Pigtail, 0,3 m, M12, 3-polig
Zubehör	
Anschlusskabel	VK ...
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/209558