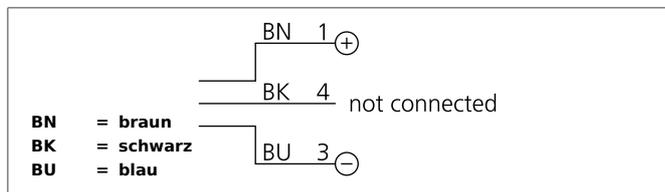


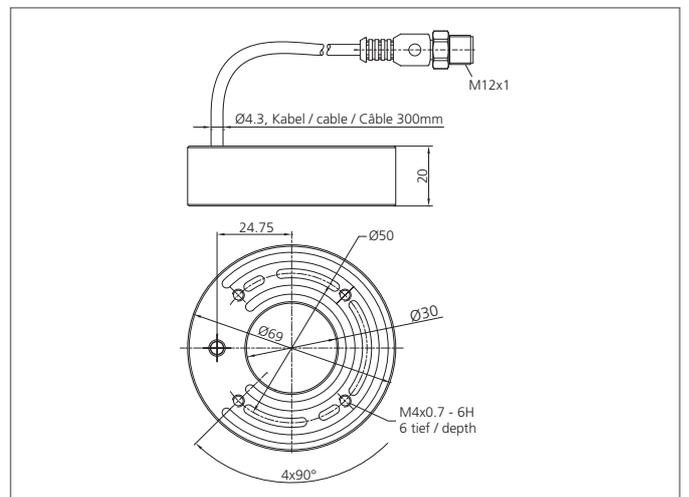
BE-R30-G0-K-BS-DIF Ringbeleuchtung

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



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)		+20°C, 24V DC
Größe		Ø 30 mm, Ø 69 mm (Durchmesser) 20 mm (Höhe)
Bauform		Ringbeleuchtung
Besonderheiten		Modernste High-Power-LEDs
Lichtfarbe		Infrarot, diffus, 850 nm
Abstrahlwinkel FWHM		90°
Beleuchtungsstärke		3200 µW/cm ² (0.1 m), 1000 µW/cm ² (0.2 m), 470 µW/cm ² (0.3 m)
Betriebsspannung		24 V DC (Supply Class 2)
Leistung		4,8 W (24 V DC)
Schock-/Schwingbeanspruchung		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Umgebungstemperatur Betrieb		0 ... +40 °C
Isolationsspannungsfestigkeit		500 V
Schutzart		IP 67
Schutzklasse		III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)		Freie Gruppe
Gehäusematerial		Aluminium schwarz eloxiert
Material		PUR (Kabel) PMMA, diffus (Schutzoptik)
Anschluss		Kabel, 0,3 m, mit Gerätestecker, M12, 3-polig
Anschlusskabel		VK ...