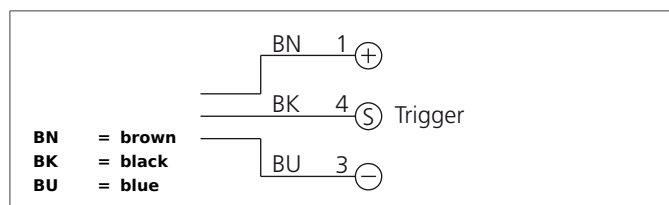


BEK-R33-E1T-K-BS

Ringlight



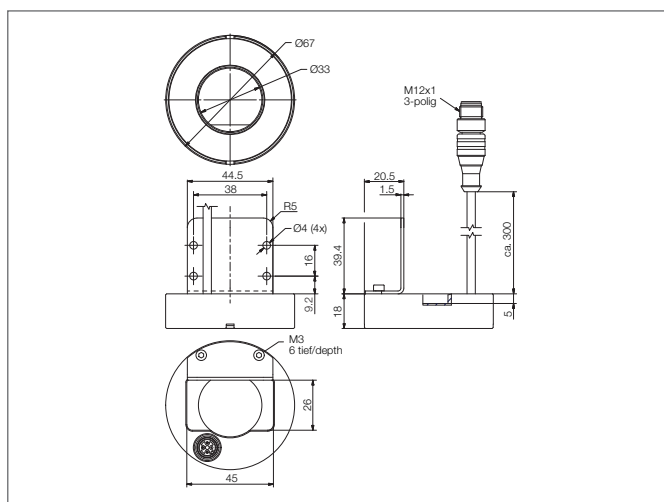
- High-performance flash with integrated flash controller
- Easy mounting on CS 50
- Focus optics and polarizer available as an option
- Y-cable (CS-Y...) available as an option for simple electrical mounting on CS 50
- Automatic trigger signal by Vision Sensor CS 50



Safety instructions

The Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments.

These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.



TECHNICAL INFORMATION (typ.)	+20°C
Tvar	Kruhová sv. tla
Barva sv. tla	Červené, 625 nm
Vyza. ovací úhel FWHM	80°
Intenzita osv. tlení	29.0 klx (0.1 m), 3.37 klx (0.3 m), 1.45 klx (0.5 m)
Provozní nap. tí	22,8 ... 25,2 V DC
Vlastní spot. eba energie	< 10 mA, (Standby), 950 mA, (pulse)
Vstup Trigger nízká úrove	0 ... < 2,8 V
Vstup Trigger vysoká úrove	> 3,3 ... 30 V
Doba cyklu	50 ms
Výkon	23,0 W (24 V)
Ochrana proti p. epólování	Ano
Teplota okolí, provoz	0 ... +40 °C
Stupe. krytí	IP 67
T. ída ochrany	III, p. ípojení k bezpečnému malému nap. tí
Riziková skupina (DIN EN 62471)	Volná skupina
Materiál pouzdra	Hliník Černá Eloxováno
Materiál	PMMA, čirý (Ochranná optika)
P. ípojení	Kabel, 0,3 m, with connector, M12, 3-pólový
Frequency	20 Hz (max.)
Illumination time / pulse	2 ms