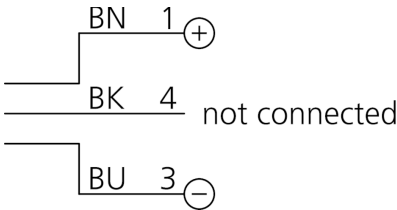
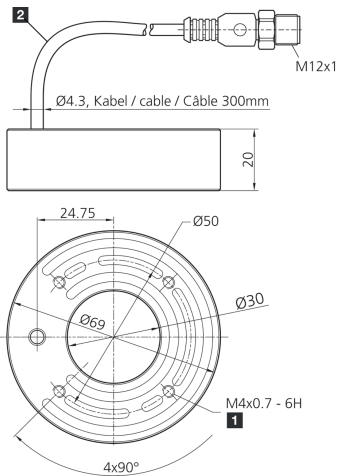




209558
BE-R30-G0-K-BS-DIF
环形光源

- 高照明强度，源自于最先进的 High-Power-LED
- 非常紧凑的类型
- 通过智能热管理实现长使用寿命
- 均匀照明
- 防护等级 IP 67
- 坚固的金属外壳



1) 6 mm 深 2) 连接电缆 BK: 黑色 BN: 棕色 BU: 蓝色

功能



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

电气特征

工作电压	24 V DC (Supply Class 2)
功率	4.8 W (24 V DC)
绝缘耐压强度	500 V

机械特征

直径	Ø 30 / Ø 69 mm (直径)
高度	20 mm
外壳材料	铝 (黑色, 阳极氧化)
材料	■ PUR (电缆) ■ PMMA, 光扩散 (保护光学元件)

认证、许可

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
风险组 (DIN EN 62471)	无危险类
许可	UL

一般特征

型式	环形光源
特点	最先进的大功率LED



209558
BE-R30-G0-K-BS-DIF
环形光源

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

光学数据

光源	LED
颜色	红外 (漫射)
波长	850 nm
发射角 FWHM	90°
照明强度	■ 3200 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (100.0 mm) ■ 1000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (200.0 mm) ■ 470 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (300.0 mm)

环境条件

冲击/振动负荷	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1.0 mm
工作环境温度	0 ... +40 °C
防护等级	IP 67

电气连接

连接	电缆/插头, 0.3 m, M12, 3 针
----	------------------------

附件

连接电缆	VK ...
------	--------

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/209558>