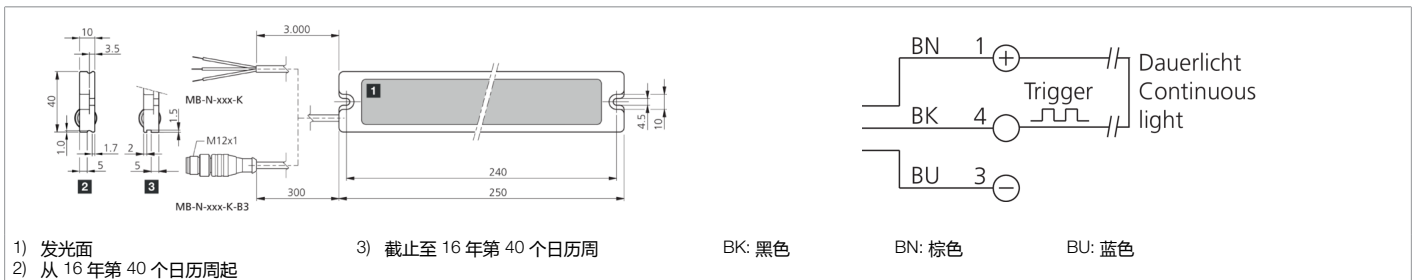




**209857**  
**MB-N-250-K**  
**机器光源**

- 高照明强度，源自于最先进的 Power-LED
- 高显色确保工作场所上的安全性，符合 DIN EN 12464-1 / EN 12464-1
- 通过智能热管理实现长使用寿命
- 均匀的宽照明区域，用于实现最佳的机器照明
- 高防护等级 IP 67
- 用于外部控制的触发输入端
- 通过 PWM 信号可调光
- 磁座套装可选购
- 可校准的固定角铁可选购
- 可夹住的漫射滤光片可选购



功能												



技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
工作电压	24 V DC (± 5%, Supply Class 2)
内部功耗	450 mA (24 V DC)
功率	10.8 W (24 V)
反极性保护	是
可级联	不可级联
发光面	220 x 30 mm
外壳材料	铝 (黑色, 阳极氧化)
材料	PU, 透明 (窗口)
重量	260 g
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
模型	机器光源
产品系列	MB-N
高电平触发输入端	> 8.0 ... 25.2 V
低电平触发输入端	< 5.0 V
光源	LED
颜色	白色 (5 000 K)
发射角 FWHM	120°
光通量	1100 lm
显色指数 Ra	85
照明强度	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1.80 kLx (500.0 mm / 100 %)</li> <li>■ 0.530 kLx (1000.0 mm / 100 %)</li> </ul>
接通延迟 (触发器)	0.050 ms
切断延迟 (触发器)	0.050 ms
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



209857  
MB-N-250-K  
机器光源

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

连接

电缆, 3.0 m, 3 针 (裸端), 3 x 0.34 mm<sup>2</sup>

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/209857>