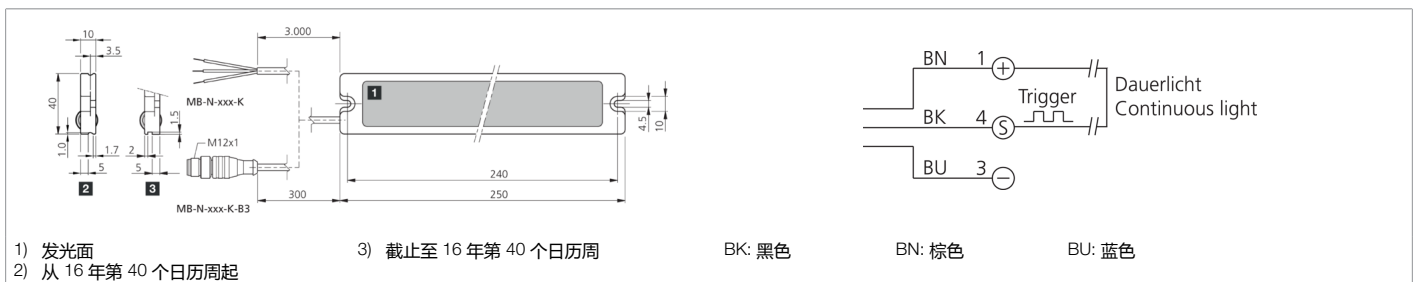
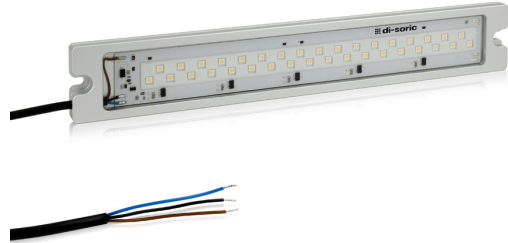




210200 MB-N-251-K 机器光源

- 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

电气特征

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

机械特征

发光面	220 x 30 mm
外壳材料	铝 (本色, 阳极氧化)
材料	PU, 透明 (窗口)
重量	260 g

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

模型	机器光源
产品系列	MB-N

输出端、输入端、接口

高电平触发输入端	> 8.0 ... 25.2 V
低电平触发输入端	< 5.0 V

光学数据

光源	LED
能效等级 (VO 2019/2015)	E (A - G)
颜色	白色 (5 000 K)



210200 MB-N-251-K 机器光源

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

发射角 FWHM

120°

光通量

1100 lm

显色指数 Ra

85

照明强度

- 1.80 kLx (500.0 mm / 100 %)
- 0.530 kLx (1000.0 mm / 100 %)

时间特性

接通延迟 (触发器)

0.050 ms

切断延迟 (触发器)

0.050 ms

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

-30 ... +50 °C

防护等级

IP 67

电气连接

连接

电缆, 3.0 m, 3 针 (裸端), 3 x 0.34 mm²

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/210200>