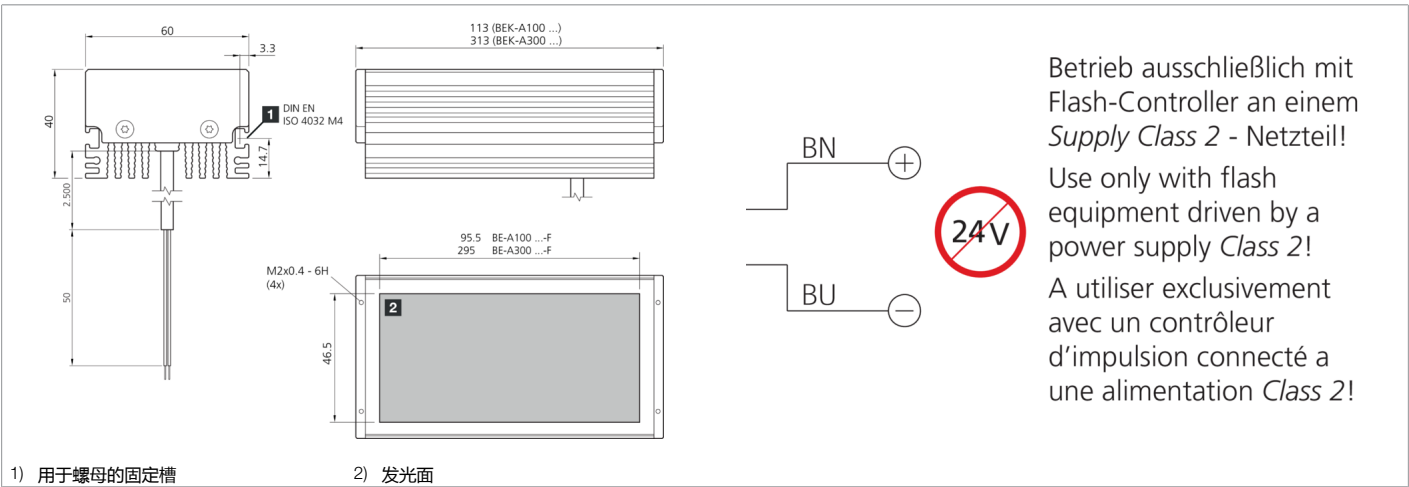




208216
BE-A100-F1-K
条形光源

- 高过电流系数
- 用于在极高照明强度下“冻结”和检查移动目标的脉冲运行
- 通过智能热管理实现长使用寿命
- 均匀的照明区域
- 防护等级高
- 坚固的金属外壳
- 通用的固定方式
- 防刮的防护玻璃
- 横杆和附加光学元件可选购



功能
   

技术数据 (典型)	+20°C
电气特征	
功率消耗 (脉冲/最大)	240 W
通电系数 (脉冲/最大)	8
通电 (脉冲/最大)	8000 mA
工作电压	无恒定电压！
机械特征	
发光面	96 x 46 mm
外壳材料	铝 (黑色, 阳极氧化)
材料	■ PUR (电缆) ■ PMMA, 防刮涂层 (保护光学元件)
重量	450 g
认证、许可	
风险组 (DIN EN 62471)	无危险类
许可	UL
一般特征	
型式	条形光源
光学数据	
光源	LED
颜色	红色
波长	625 nm



208216
BE-A100-F1-K
条形光源

技术数据 (典型)

发射角 FWHM

+20°C

30°

照明强度

- 133 kLx (100.0 mm / 100 %)
- 470 kLx (100.0 mm / 400 %)
- 850 kLx (100.0 mm / 800 %)
- 69.0 kLx (200.0 mm / 100 %)
- 250 kLx (200.0 mm / 400 %)
- 428 kLx (200.0 mm / 800 %)
- 14.0 kLx (500.0 mm / 100 %)
- 52.0 kLx (500.0 mm / 400 %)
- 96.0 kLx (500.0 mm / 800 %)
- 5.00 kLx (1000.0 mm / 100 %)
- 18.0 kLx (1000.0 mm / 400 %)
- 28.0 kLx (1000.0 mm / 800 %)

显示, 操作

管制

通过闪光控制器可闪光

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, 2.5 m (裸端, 仅使用闪光控制器工作!)

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/208216>