

ES460I20

摄像机辅助照明 • 聚光灯

LED 聚光灯, 56x46x46mm, 红外线灯, 9W, 850nm, 13° 光束角, 24V DC, M12 插头 5 针, IP54, 铝质+PMMA



小光束角

EP460x20 "系列的聚光灯使用了特别明亮的 LED。这些 LED 的功率大约是标准 LED 的四倍。除了更亮的 LED 外, 每个 LED 上还装有一个小透镜, 可将光线聚焦到更小的光圈角度。这样, 即使在更远的距离也能提供额外的亮度。外壳出光口处的另一个透镜可确保 13° 的确定孔径角。选配的支架可以精确地对准所需的工作区域。

电气特性

电气连接的类型	连接器M12
额定工作电流	600 毫安
闪光灯控制器	内部
权力	9 W
最大峰值电流	1500 毫安
引脚数量	5
保护等级	三
工作电压 (DC)	22,8 - 25,2 V
电气连接	M12 5 针插头连接器
工作电压	23-25VDC
ardTEEL_Schutzfunktionen	Verpolungsschutz

机械特征

宽度	46 mm
高度	56 mm
长度	46 mm
保护程度 (IP)	IP54
前面的屏幕散射行为	弥漫性
外壳材料	铝合金
前面的屏幕材料	猪肉
工作距离范围	100 - 700 mm
环境温度	10 - 30 °C
尺寸	46x46x56 毫米

光学特征

LED的数量	1
灯具	LED
光源	红外线光
传感器的波长	850 纳米
光束扩散的角度	13 °
风险组	2

其他特点

相对湿度 (无冷凝)	30 - 70 %
运行模式	闪光灯模式 长期运行 切换操作

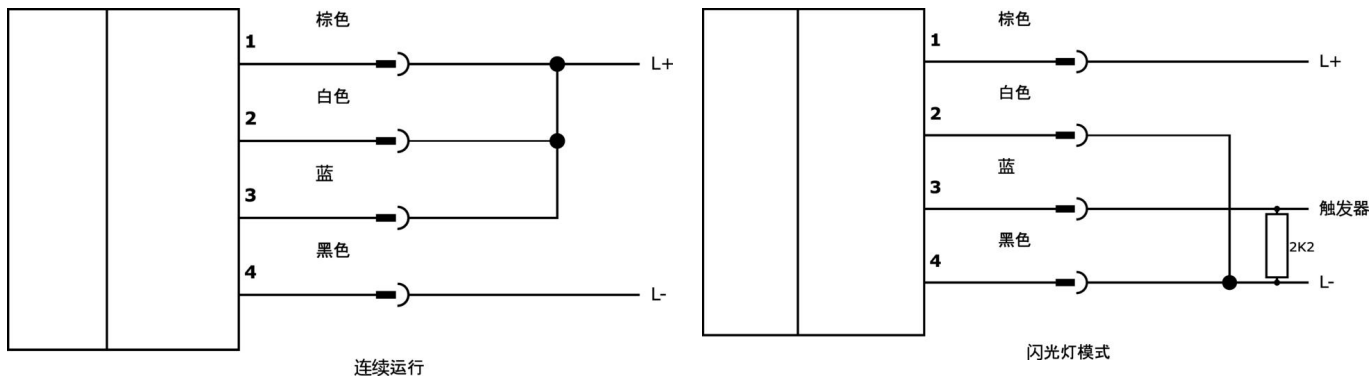
种类

ETIM 8	EC000348 机器和工作台灯
--------	------------------

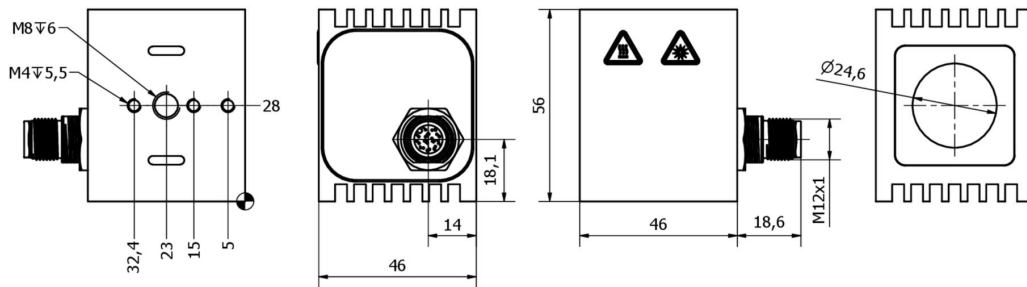
更多

IPF产品组	915相机照明
包装尺寸	160 x 99 x 60 mm
总重量	263 g
海关税号	94054239
WEEE编号	40951076
适应性强	是
符合RoHS标准	是

连接



尺寸图



摘录配件方案

AO000660



照明配件, 球形连接支架, 40x40x100mm, 可 360° 旋转, 180° 旋转, 白色铝质

AO000673



附件 光学, 球窝接头, M8 螺纹螺栓, 40x55mm, 铝质

VK200321



连接电缆, 2米, M12母型 (插座) 4针角型, 自由导体端, 4x0.34mm², PUR (聚氨酯), Ø4.7mm, 250V, -40-90°C, IP67, 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅。

VK200325



连接电缆, 2米, M12母型 (插座) 4针直通, 自由导体端, 4x0.34mm², PUR (聚氨酯), Ø4.7mm, 250V, -40-90°C, IP67, 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅。

VK200621



连接电缆, 2米, M12母型 (插座) 5针角型, 自由导体端, 5x0.34mm², PUR (聚氨酯), Ø5.4mm, 60V, -25-90°C, IP67, 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅。

VK200625



连接电缆, 2米, M12母 (插座) 5针直通, 自由导体端, 5x0.34mm², PUR (聚氨酯), Ø5.4mm, 60V, -25-90°C, IP67, 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅。

VK06F004



用于带内置闪光灯控制器的 OC53 闪光灯模式下相机照明的电缆, 0.6 米, M8 插头 4 针直通, M12 插座 4 针直通, 4 芯

VK06F003



用于带内置闪光灯控制器的 OC53 上连续运行的相机照明的电缆, 0.6 米, M8 插头 4 针直通, M12 插座 4 针直通, 4 芯

您可以在我们的主页上找到更多配件



安装
安装工作只能由合格的电工来完成!



废弃处理
根据第 6 条第 3 款 ElektroG 规定的 WEEE 编号: 40951076

安全警告

/ 在初始操作之前，请确保遵循产品信息中可能提供的所有安全说明。

/ 切勿在人的安全取决于其功能的应用中使用这些设备。

/ LED照明系统可以产生强烈的紫外线辐射，在使用不当的情况下会损害眼睛。制造商对因使用或连接不当造成的损害不负责任。