

EM500123

LED灯 • 机器和工作台灯

LED 工业灯，直径50毫米，长305毫米，白光，12.3W，1899流明，5700K，22-26V 直流，-30-50°C，M12 4 针插头，IP67/IP69K，不锈钢+PC 塑料，乳白

/V4A 不锈钢端盖



耐久涂层，防止灰尘附着 清洁温度高达 +80

这些坚固且紧凑的高功率LED明装灯以其卓越的性能而备受青睐。凭借其聚碳酸酯外壳，该灯具适用于食品和制药行业的生产环境。灯具直径为 50 毫米。特殊的不锈钢端盖还兼具散热功能。该灯具可在高达 50 °C 的环境温度下使用。100°的发光角度可均匀照亮大面积区域。色温为 5,700 K。通过采用 SMD LED，可产生均匀且无频闪的光线。本灯具可搭配 PP/V4A 材质支架 (AO000562) 使用。此外，也可选用 AE000048 和 AE000049 支架进行安装。连接采用 V4A 材质的 M12 插头。电源的正极既可通过 PIN 1 (棕色)，也可通过 PIN 4 (黑色) 连接。

电气特性

电气连接的类型	连接器M12
额定工作电流	500 毫安
权力	12.3 W
光通量	1899 lm
引脚数量	4
保护等级	三
工作电压 (DC)	21,6 - 26,4 V
可调节亮度	通过脉冲宽度调制
电气连接	M12 4针连接器
光输出	155 lm/W
工作电压	22-26伏直流电

机械特征

设计	管子
直径	50 mm
长度	305 mm
保护程度 (IP)	IP67 / IP69k
前面的屏幕散射行为	弥漫性
外壳材料	不锈钢 (V4A)
前面的屏幕材料	猪肉
环境温度	-30 - 50 °C
尺寸	直径50毫米，长305毫米
安装条件	IK09 (20 厘米 - 5 千克)

光学特征

色温	5700 K
光源	白光
光束扩散的角度	100 °
风险组	0

其他特点

平均名义服务年限	100000 h
恶劣的环境条件	是

种类

ETIM 8

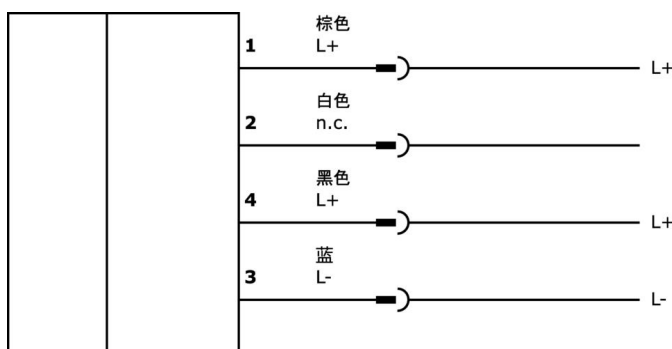
更多

IPF产品组	190个机器照明
包装尺寸	400 x 82 x 80 mm
总重量	710 g
海关税号	94054239
WEEE编号	40951076
适应性强	是
符合RoHS标准	是

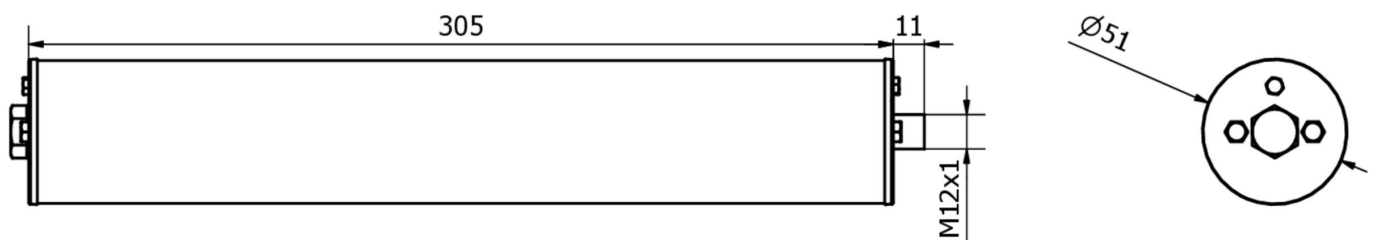
重要说明

! 本产品不适用于含油或冷却润滑剂的环境!

连接



尺寸图



摘录配件方案

VK030F25



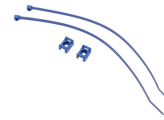
连接电缆, 0.3 米, M12 插座 4 针直插, M12 插头 4 针直插, 4x0.34mm², PUR (聚氨酯), 240 伏, IP67, 耐拖链和扭转, 耐油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅树脂

AO000562



配件光学, 其他, 灯的安装材料

AE000049



光学配件、灯具安装材料、电缆扎带

AE000048



光学配件, 灯具固定材料, 弹簧夹, 不锈钢

VY000007



LED 亮度模块, 55x145x121 毫米, 4A, 24 伏直流, M12 插头连接器, IP40, 塑料

NG400501



直流电源, 单相, 125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-264V AC 50Hz, 90-264V AC 60Hz, 127-370V DC, 螺钉连接, IP20, 铝质, 稳定, 时钟输出电压

VK20R321



连接电缆, 2 米, M12 母 (插座) 4 针角形, 自由导体端, 4x0.34mm², PUR (聚氨酯) 橙色, Ø5.2mm, 250V, -40-90°C, IP67, TPU, 4A, 机器人技术, 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润滑剂, 焊接。

VK20R325



连接电缆, 2 米, M12 母 (插座) 4 针直, 自由导体端, 4x0.34mm², PUR (聚氨酯) 橙色, Ø5.2mm, 250V, -40-90°C, IP67, TPU, 机器人, 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润滑剂, 焊接...

VK200021



连接电缆, 2 米, M12 插口 3 针斜角, 自由电缆终端, 3x0.34mm², PUR (聚氨酯), Ø4.3mm, 250V, -30-90°C, IP67, 耐拖链和扭转, 耐油和冷却润滑剂, 焊接区, 无硅树脂

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。