

## EM300U21

### LED灯 • 机器和工作台灯

LED 机器灯，直径 30 毫米，长 250 毫米，紫外光，395-400 纳米，6 瓦，22.8-25.2 伏直流，M12 插头 3 针，IP67，铝 + PMMA

- / 坚固的铝制外壳
- / 保护等级 IP67
- / 光束角 120



### 紫外线灯 PMMA 前屏

几乎每个工业部门都需要 LED 灯。根据不同工作场所量身定制的照明可确保更好的能见度、提高生产质量、增加职业安全性，还有助于节约能源成本。使用寿命长，不受开关周期的影响，从而降低了维护成本，提高了可用性。LED 灯可用于照亮工作站、机器工作区、控制柜和许多其他应用领域。

#### 电气特性

电气连接的类型	连接器M12
权力	5.76 W
引脚数量	3
保护等级	三
反向极性保护	是
工作电压 ( DC )	22,8 - 25,2 V
电气连接	M12 3 针插头
工作电压	23-25VDC

#### 机械特征

设计	管子
光场宽度	25 mm
直径	30 mm
储存温度	0 - 40 °C
长度	261 mm
光场长度	198 mm
保护程度 ( IP )	IP67
前面的屏幕散射行为	清楚
外壳材料	铝合金
前面的屏幕材料	聚甲基丙烯酸甲酯
环境温度	0 - 40 °C
尺寸	直径 30 毫米，长 261 毫米

光学特征

灯具	LED
光源	紫外线
传感器的波长	395 纳米
光束扩散的角度	120 °
风险组	3

种类

ETIM 8
--------

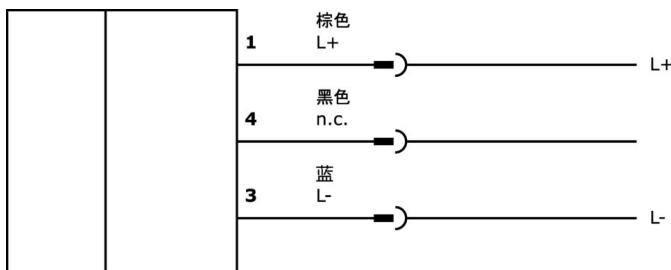
更多

IPF 产品组	190 个机器照明
包装尺寸	330 x 47 x 43 mm
总重量	318 g
海关税号	94054239
WEEE 编号	40951076
符合 POP 要求	是
适应性强	是
符合 RoHS 标准	是

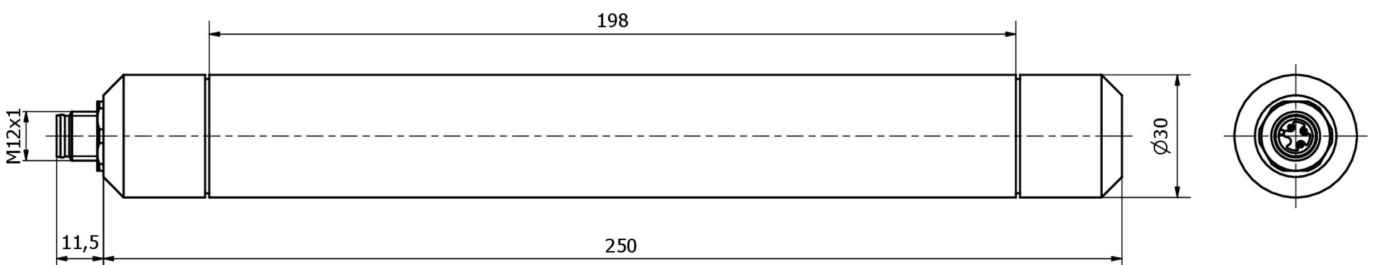
重要说明

**!** 紫外线辐射会刺激和损害眼睛，并可能导致皮肤过敏。有失明危险。请勿直视紫外线！

连接



尺寸图



**摘录配件方案**

**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

**VY000007**



LED亮度模块, 55x120x80mm, 4A,  
 24V DC, M12-连接器, IP40, 塑料

**VK200021**



连接电缆, 2米, M12母型 (插  
 座) 3针角型, 自由导体端  
 , 3x0.34mm<sup>2</sup>, PUR (聚氨酯  
 ) , Ø4.3mm, 250V, -30-  
 90°C, IP67, 适用于拖链和抗扭  
 , 油和冷却润滑剂, 焊接区, 无  
 硅。

**VK200025**



连接电缆, 2米, M12母 (插座)  
 ) 3针直头, 自由导体端, 3x0.  
 34mm<sup>2</sup>, PUR (聚氨酯) , Ø4.  
 3mm, 250V, -30-90°C, IP67,  
 适用于拖链和抗扭, 油和冷却润  
 滑剂, 焊接区, 无硅酮

**VK200321**



连接电缆, 2米, M12母型 (插  
 座) 4针角型, 自由导体端  
 , 4x0.34mm<sup>2</sup>, 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  
 , 4x0.34mm<sup>2</sup>, 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  
 , 5x0.34mm<sup>2</sup>, 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.  
 34mm<sup>2</sup>, 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。

**VK003020**



电缆插座, 带角度, 自动装配,  
 螺钉连接, Ø3-6.  
 5mm, 4A, 240V, -25-  
 90°C, M12 插座 4 针  
 , IP67, PBT

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。