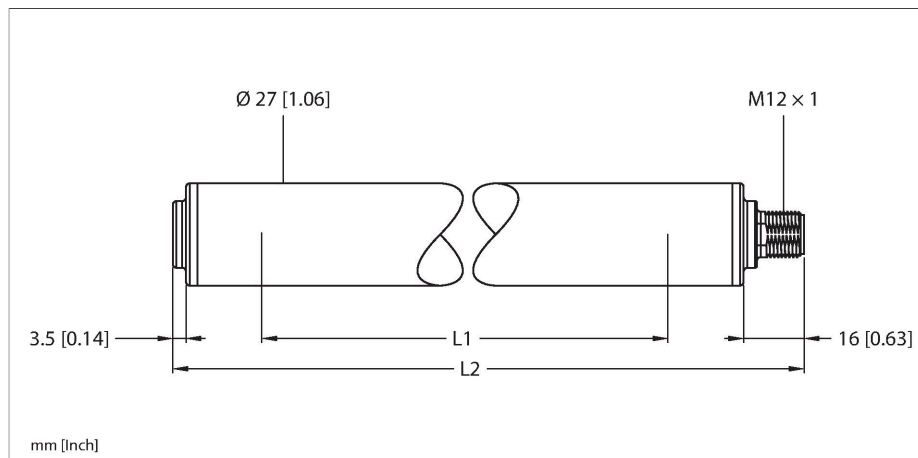


WLS27XW990DSPWMQ

工作指示灯 – 线性光



技术数据

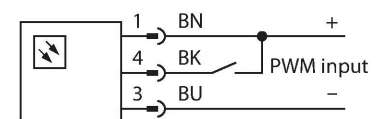
| | |
|---------------------|---------------------|
| 型号 | WLS27XW990DSPWMQ |
| 货号 | 3095867 |
| 信号和显示数据 | |
| 目的 | LED状态指示灯 |
| 功能 | 线性光 |
| 发光模式 | 白 |
| Color temperature | 6100...+7000 K |
| Luminous flux lumen | 2275 lm |
| LED使用寿命(L70) | 50000 h |
| 可调光 | PWM |
| 颜色1特征 | 白, 永久开启, 2800 lm |
| 特殊特性 | 耐化学品 耐冲洗 耐化学品 |
| 电气数据 | |
| 工作电压 | 12...30 VDC |
| 每种灯色最大电流消耗 | 2800 mA |
| Input power | 25.92 W |
| 机械数据 | |
| 级联 | 否 |
| 设计 | 光滑圆柱, WLS27 |
| 尺寸 | Ø 27 x 1056.5 mm |
| 外壳材料 | 塑料, FDA共聚酯 |
| Window material | 共聚酯, 直反式 |
| 电气连接 | 接插件, M12 x 1, PVC |
| 线圈数量 | 4 |
| 工作温度 | -40...+70 °C |



特点

- 圆柱型照明区
- 工作电压：12...30 VDC
- 防护等级IP67/IP69K
- M12 x 1公头接插件，直式，4针
- 灯长度L1：990 mm
- 灯罩长度L2：1056.5 mm
- 颜色：白色
- 4针M12 x 1 直线型公接插件
- 通过PWM输入可调光
- 符合FDA标准
- 2 x LMBWLS27EC 内扣式支架，交货时包含在内

接线图



功能原理

高效节能的LED工作灯，非常适合工业应用。色温在6000-7100K之间（冷白色）。不同的型号，光通量会在 325 至 2600 之间改变。通电（12...30 VDC）可立即开启设备。此外，在针脚 4 上激活一个高电平可调暗光线到 50%。当使用双色型号时，它会在各种颜色间切换。在某些机型上，在针脚4上应用PWM信号可连续调节光输出。可选可级联的变种。颜色有冷白、暖白、绿色、红色、黄色和蓝色。

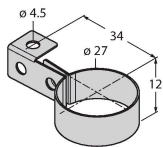
技术数据

| | |
|----------|----------------------|
| 储藏温度 | -40...+70 °C |
| 防护等级 | IP66 IP67 IP69 |
| 电气设备防护等级 | III |
| 测试/认证 | |

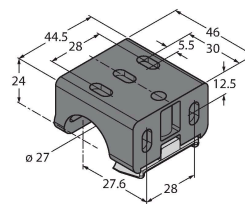
| Light Length | Typical Current | | | Max. Current |
|--------------|-----------------|--------|--------|--------------|
| | 12 VDC | 24 VDC | 30 VDC | A |
| 145 mm | 0.33 A | 0.15 A | 0.12 A | 0.4 |
| 285 mm | 0.66 A | 0.30 A | 0.24 A | 0.8 |
| 430 mm | 1.01 A | 0.46 A | 0.36 A | 1.2 |
| 570 mm | 1.36 A | 0.61 A | 0.48 A | 1.6 |
| 710 mm | 1.75 A | 0.77 A | 0.60 A | 2.0 |
| 850 mm | 2.13 A | 0.92 A | 0.73 A | 2.4 |
| 990 mm | 2.59 A | 1.08 A | 0.85 A | 2.8 |
| 1130 mm | 3.04 A | 1.24 A | 0.97 A | 3.2 |

附件

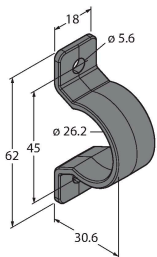
LMBWLS27H 3094776
WLS27 吊装支架



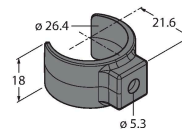
LMBWLS27U 3094775
WLS27 通用安装支架



LMBWLS27EC 3094774
WLS27 可脱卸支架

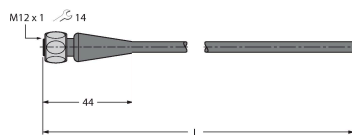


LMBWLS27SP 3094773
WLS27 可脱卸支架



附件

| 尺寸图 | 型号 | 货号 | |
|-----|----|----|--|
|-----|----|----|--|

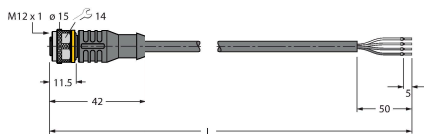


RKH4.5-2/TFG 6933455

连接电缆，M12母头，直式，5 针，不锈钢连接螺母，线缆长度：2 m，护套材质：TPE，灰色，温度范围-40...+105 °C；可选择其他线缆长度和设计，请访问 www.turck.com 以了解详情

RKC4.4T-2/TEL 6625013

线缆连接，孔头 M12、直角；4 针，线缆长度：2 m；护套材质:PVC，黑色；cULus 认证；其他线路长度应可订货，详情参看 www.turck.com



尺寸图

型号

WKC4.4T-2/TEL

货号

6625025

连接线缆，孔头 M12、弯角；4 针，
 线缆长度：2 m；护套材质:PVC, 黑色；
 cULus 认证；其他线路长度应可订货，详
 情参看 www.turck.com

