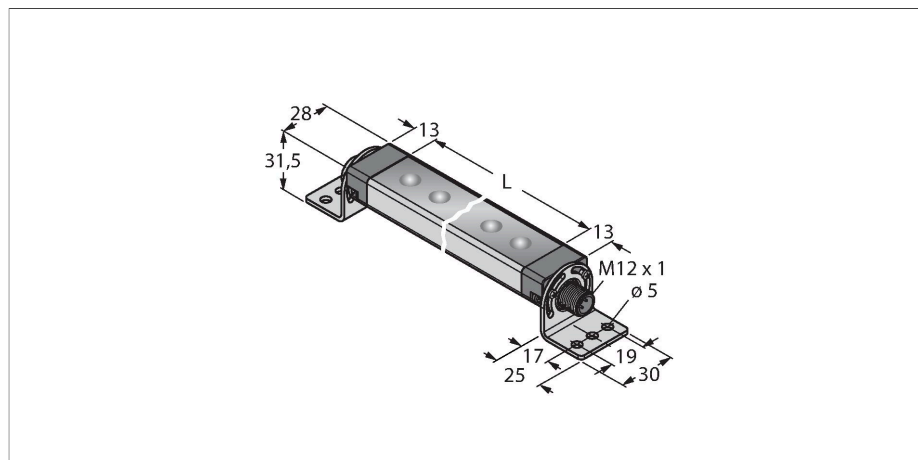


WLS28-2XWG2-285DXQ

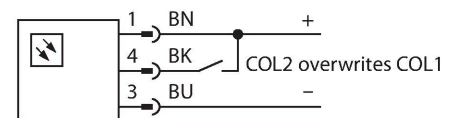
工作指示灯 – 线性光



特点

- 光幕：285mm
- 工作电压：12...30 VDC
- 防护等级IP50
- 2色线性光
- 颜色 1：白（100% 光强度）
- 颜色 2：绿（50% 光强度）
- 4针M12 x 1 针座接插件
- 供货包含安装支架 SMBWLS28RA

接线图

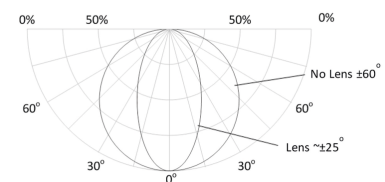


技术数据

| | |
|-----------------------|--------------------|
| 型号 | WLS28-2XWG2-285DXQ |
| 货号 | 3800046 |
| 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 绿 |
| Luminous flux lumen | 650 lm |
| Aperture angle degree | 60° |
| 光束角 | 宽束 40-80° |
| LED使用寿命(L70) | 50000 h |
| 可调光 | 是 |
| 电气数据 | |
| 工作电压 | 12...30 VDC |
| 直流额定工作电流 | ≤ 660 mA |
| Input power | 7.92 W |
| 机械数据 | |
| 级联 | 否 |
| 设计 | 方型, WLS28-2 |
| 尺寸 | 327 x 28 x 21 mm |
| 外壳材料 | 金属, 铝 |
| Window material | 聚碳酸酯, 直反式 |
| 电气连接 | 接插件, M12 x 1 |
| 工作温度 | -25...+70 °C |
| 储藏温度 | -40...+70 °C |
| 相对湿度 | 0...90 % |
| 防护等级 | IP50 |

功能原理

高效节能的LED工作灯，非常适合工业应用。色温在4,700-5100K之间（冷白色）。不同的型号，光通量会在475至1900之间改变。有些工作指示灯通过（10...30VDC）供电电压控制开关，有些可直接通过按钮控制。另外，LED光源在针脚4激活一个高电平可实现调暗到其光的50%，或意味着更远的开关位置变量。增加颜色可选光强度为100,50或33%。可选可级联的变种。变体有清晰或扩散的塑料窗口，还有25°的孔径角。



| Light Length | Typical Current | | | Max. Current A |
|--------------|-----------------|--------|--------|-------------------|
| | 12 VDC | 24 VDC | 30 VDC | |
| 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 |

技术数据

测试/认证

认证

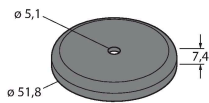
CE, UL

附件

SMBWLSMAG

3019574

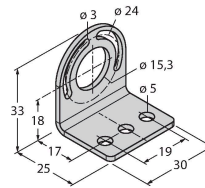
用于安装工作灯和传感器的磁性夹具，2件装



SMBWLS28RA

3015764

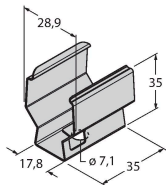
安装支架，弯角型，金属，用于WLS28工作灯，5毫米钻孔，随附螺钉套件



SMBWLS28SP

3088063

用于安装WLS28工作灯的卡扣支架



附件

尺寸图

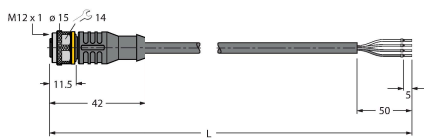
型号

货号

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



WKC4.4T-2/TEL

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

