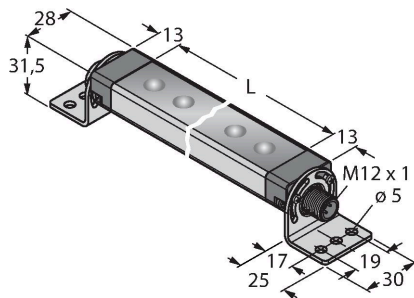


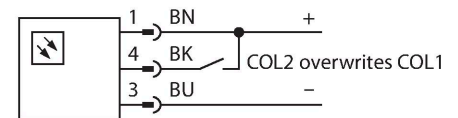
# WLS28-2XWR-570SQ 工作指示灯 – 线性光



## 特点

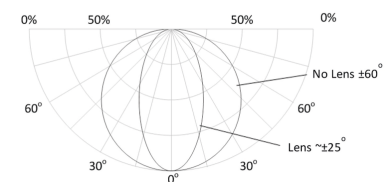
- 光幕：570mm
- 工作电压：12...30 VDC
- 防护等级IP67 / IP69K
- 颜色 1：白色日光（100%光强度）
- 颜色 2：红（100%光强度）
- 两色线性光
- 4针M12 x 1 针座接插件
- 供货包含安装支架 SMBWLS28RA

## 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

型号	WLS28-2XWR-570SQ
货号	3092724
<b>信号和显示数据</b>	
目的	LED状态指示灯
功能	线性光
发光模式	白/红
Luminous flux lumen	1300 lm
Aperture angle degree	60°
光束角	宽束 40-80°
LED使用寿命(L70)	50000 h
可调光	是
颜色1特征	白, 永久开启, 100 %, 950 lm
颜色2特征	红, 永久开启, 100 %, 400 lm
特殊特性	耐冲洗
<b>电气数据</b>	
工作电压	12...30 VDC
直流额定工作电流	≤ 1360 mA
Input power	16.32 W
<b>机械数据</b>	
级联	否
设计	方型, WLS28-2
尺寸	608 x 28 x 20.9 mm
外壳材料	金属, 铝
Window material	聚碳酸酯, 明确
电气连接	接插件, M12 x 1, PVC
线圈数量	4
工作温度	-40...+70 °C

## 技术数据

储藏温度	-40...+70 °C
相对湿度	0...90 %
防护等级	IP65 IP67 IP69
<b>测试/认证</b>	
认证	CE, UL

## 附件

SMBWLSMAG	3019574	SMBWLS28RA	3015764
用于安装工作灯和传感器的磁性夹具，2件装		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	描述
	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 <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>
	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 <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a>