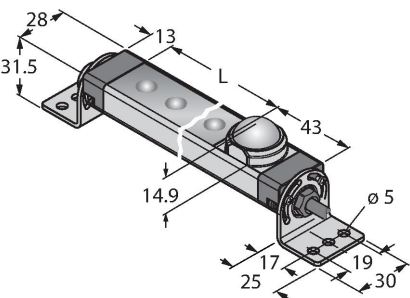


WLS28-2XW145XM
工作指示灯 – 线性光



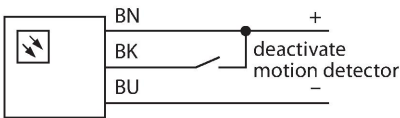
技术数据

型号	WLS28-2XW145XM
货号	3094461
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	325 lm
Aperture angle degree	60 °
光束角	宽束 40-80°
LED使用寿命(L70)	50000 h
可调光	否
颜色1特征	白, 永久开启, 400 lm
电气数据	
工作电压	12...30 VDC
直流额定工作电流	≤ 330 mA
Input power	3.96 W
无激励电流损耗	≤ 0.17 mA
机械数据	
级联	否
设计	方型, WLS28-2
尺寸	213.5 x 28 x 35.9 mm
外壳材料	金属, 铝
Window material	聚碳酸酯, 明确
电气连接	线缆, 2 m, PVC
线圈数量	3
带动作开关	是

特点

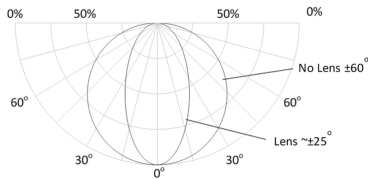
- 运动检测器
- 光幕：145 mm
- 工作电压：12...30 VDC
- 防护等级：IP50
- 颜色：白色
- 2米PVC导线
- 供货包含安装支架 SMBWLS28RA

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6000-7100K之间（冷白色）。不同的型号，光通量会在325 至 2600 之间改变。LED 指示灯通过内置的动作开关进行切换。在 ± 45 ° 视野范围内，动作开关的范围是 12 米。大约 60 秒未检测到运动之后，LED 灯将自动关闭。此外，此动作开关可通过控制引脚 4 的高信号来禁用。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

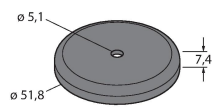
技术数据

工作温度	-20...+60 °C
储藏温度	-40...+70 °C
相对湿度	0...90 %
防护等级	IP50
测试/认证	
认证	CE, UL

附件

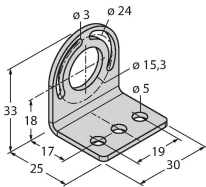
SMBWLSMAG 3019574

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

