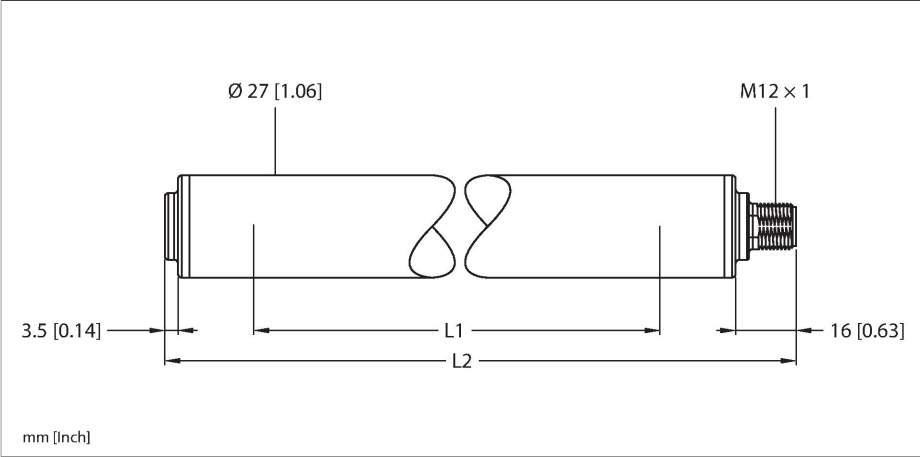
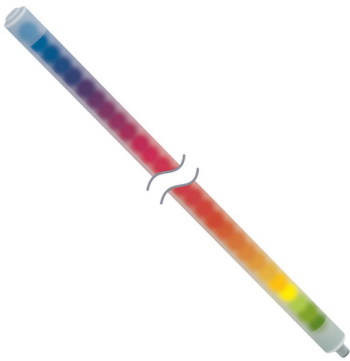


WLS27PXRGBW430DSKQ
LED线性光源 – 装在塑料外壳中



技术数据

型号	WLS27PXRGBW430DSKQ
货号	3807463
信号和显示数据	
目的	LED状态指示灯
功能	线性光
发光模式	RGB
LED使用寿命(L70)	50000 h
可调光	IO-Link控制式
颜色1特征	RGBW
特殊特性	耐化学品 耐冲洗
电气数据	
工作电压U _B	18...30 VDC
每种灯色最大电流消耗	860 mA
Input power	11.04 W
通信协议	IO-Link
输入类型	通信协议
典型响应时间	< 45 ms
IO-Link	
IO-Link特性	V 1.1
通讯模式	COM 2 (38.4 kBaud)
处理数据宽度	16 bit
框架类型	Type_2_2
功能引脚4	IO-Link
最大线缆长度	20 m
包含在SIDI GSDML中	是



特点

- 圆柱型照明区
- 工作电压：12...30 VDC
- 防护等级IP67/IP69K
- M12 × 1公头接插件，直式，4针
- 灯长度L1：427 mm
- 灯罩长度L2：492.5 mm
- RGB LED
- 多色线性光
- 可通过IO-Link设置参数
- 符合FDA标准
- 2 x LMBWLS27EC 内扣式支架，交货时包含在内

接线图

3 BU	-
1 BN	+
4 BK	IO-Link
2 WH	n.c.

功能原理

这些灯具有RGB LED。IO-Link接口提供对控制各个LED、颜色、闪烁、强度和动画的设置的完全访问。这些灯有6种不同的白色温度和来源于RGB颜色空间的13种浅色。还可以创建用户定义的浅色。

技术数据

机械数据	
级联	否
设计	光滑圆柱, WLS27
尺寸	Ø 27 x 492.5 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 × 1
线圈数量	4
工作温度	-40...+50 °C
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	

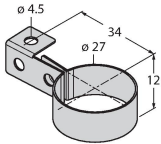
Light Length	Typical Current			Maximum Current A
	18 VDC	25 VDC	30 VDC	
145 mm	0.240	0.180	0.150	0.275
285 mm	0.480	0.360	0.300	0.550
430 mm	0.720	0.540	0.450	0.825
570 mm	0.960	0.720	0.600	1.100
850 mm	1.440	1.080	0.900	1.650
1130 mm	1.920	1.440	1.200	2.200

附件

LMBWLS27H

3094776

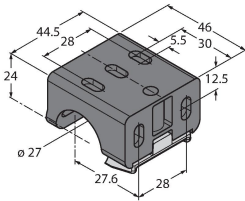
WLS27 吊装支架



LMBWLS27U

3094775

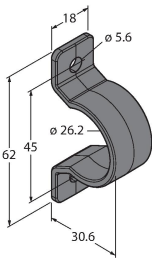
WLS27 通用安装支架



LMBWLS27EC

3094774

WLS27 可脱卸支架



LMBWLS27SP

3094773

WLS27 可脱卸支架

