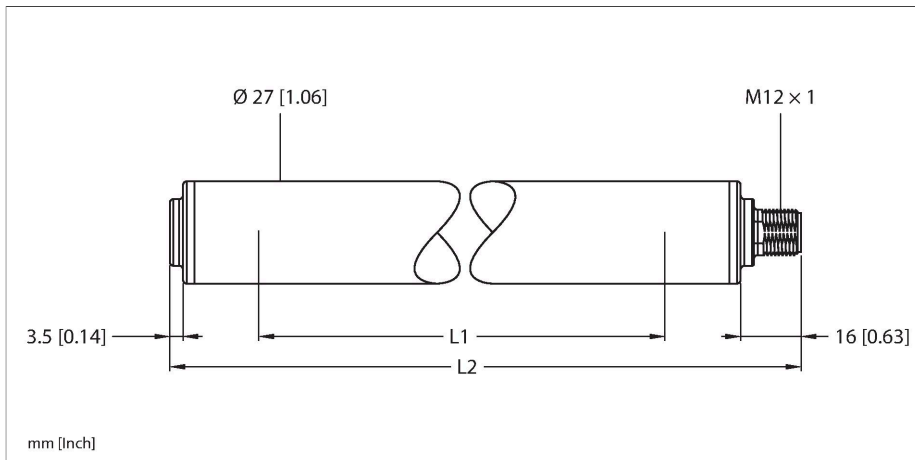


WLS27PXRGBW850HSQ

LED线性光源 – 装在塑料外壳中



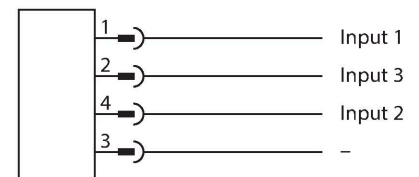
技术数据

型号	WLS27PXRGBW850HSQ
货号	3807472
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	可编程
颜色1特征	RGBW
特殊特性	耐化学品 兼容I/O模块 耐冲洗
电气数据	
工作电压 U_o	18...30 VDC
每种灯色最大电流消耗	1670 mA
Input power	22.08 W
典型响应时间	< 300 ms
机械数据	
级联	否
设计	光滑圆柱, WLS27
尺寸	Ø 27 x 914.5 mm
外壳材料	塑料, FDA共聚酯
Window material	共聚酯, 高度漫射
电气连接	接插件, M12 x 1
线圈数量	4
工作温度	-40...+50 °C
储藏温度	-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L1：850 mm
- 灯罩长度L2：915.5 mm
- RGB LED
- 多色线性光
- 极度不透明的窗口材料
- 通过Pro Editor软件执行参数化
- 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

这些灯具有RGB LED。三路输入信号，可使用标准设置控制1种（共7种）预定义灯色或灯光动画。逻辑表显示需要连接的输入：

状态 1 = 白色
 状态 2 = 绿色
 状态 3 = 红色
 状态 4 = 黄色
 状态 5 = 蓝色为主色调，背景为白色
 状态 6 = 白色，末端闪烁红色
 状态 7 = 暖白色

用户利用Pro Editor软件可在高级设置中对这些灯进行自定义。

技术数据

防护等级	IP66 IP67 IP69
电气设备防护等级	III
测试/认证	

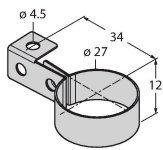
	Input 1	Input 2	Input 3
State 1	x		
State 2		x	
State 3			x
State 4	x	x	
State 5	x		x
State 6		x	x
State 7	x	x	x

Light Length	Typical Current			Maximum Current
	18 VDC	25 VDC	30 VDC	A
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

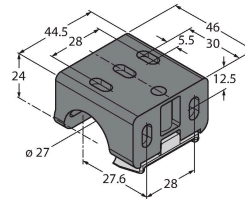
LMBWLS27H 3094776

WLS27 吊装支架



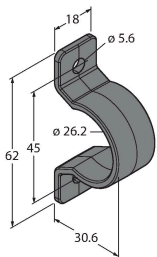
LMBWLS27U 3094775

WLS27 通用安装支架



LMBWLS27EC 3094774

WLS27 可脱卸支架



LMBWLS27SP 3094773

WLS27 可脱卸支架

