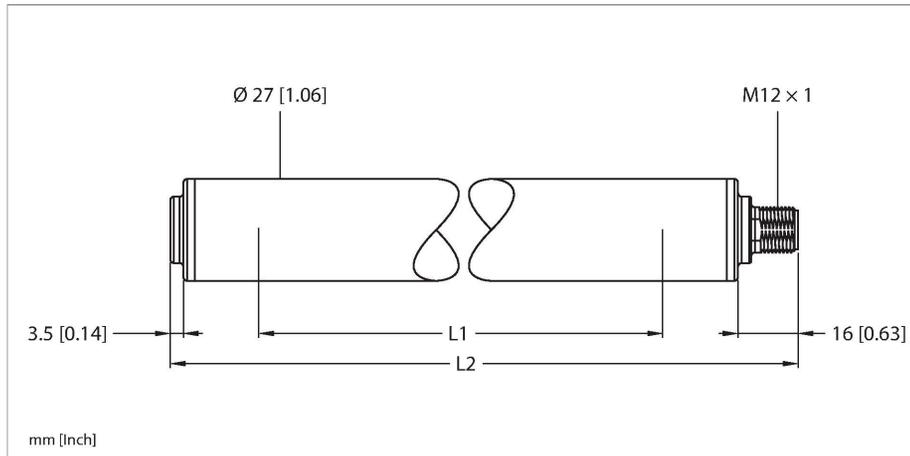


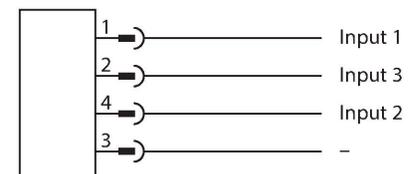
WLS27PXRGBW1130HSQ

Luz LED lineal – En la carcasa de plástico



- Superficie luminosa cilíndrica
- Voltaje de funcionamiento: 24 VCC
- Grado de protección IP67/IP69K
- Conector macho M12 × 1, recto, de 4 polos
- Longitud de luz L1: 1132 mm
- Longitud de carcasa L2: 1197.5 mm
- Indicadores LED RGB
- Luz lineal multicolor
- Material de la ventana muy opaco
- Parametrización mediante el software Pro Editor
- Conforme con FDA
- 2x soporte de anclaje LMBWLS27EC incl. en el volumen de entrega

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

Estas luces tienen LED con colores RGB. Las tres señales de entrada permiten controlar 1 de los 7 colores de luz o animaciones de luz predefinidos cuando se utilizan los ajustes estándar. La tabla lógica muestra que entrada se debe conectar:

- Estado 1 = blanco
- Estado 2 = verde
- Estado 3 = rojo
- Estado 4 = amarillo
- Estado 5 = azul que se destaca, fondo blanco

Tipo	WLS27PXRGBW1130HSQ
N.º de ID	3807476
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámparas de trabajo LED
Función	Luminaria
Tipo de luz	RGB
Vida útil de LED (L70)	50000 h
atenuable	Programable
Características de color 1	RGBW
Propiedades espec.	Resistente a los productos químicos Compatible con el módulo de E/S Lavable
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U _e	18...30 VCC
Consumo máximo de corriente por color	2200 mA
Input power	29.76 W
Tiempo de respuesta típica	< 300 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Tubo liso, WLS27
Medidas	Ø 27 x 1197.5 mm
Material de la cubierta	Plástico, Copoliéster en conformidad con la FDA
Window material	Copoliéster, Altamente difuso
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1
Nº de conductores	4

Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Temperatura de almacén	-40...+70 °C
Grado de protección	IP66 IP67 IP69

Clase de protección para medios de pro- III
ducción eléctricos

Pruebas/aprobaciones

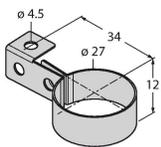
Estado 6 = blanco, termina parpadeando de color rojo
Estado 7 = blanco cálido
Con el software Pro Editor, el usuario puede definir estas luces en la configuración avanzada.

	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

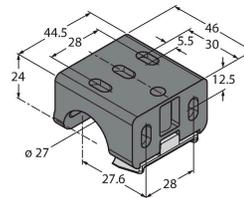
LMBWLS27H 3094776

Soporte de montaje colgante para WLS27



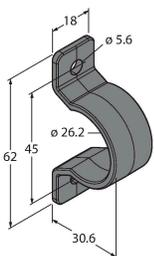
LMBWLS27U 3094775

Soporte de montaje universal para WLS27



LMBWLS27EC 3094774

Soporte de anclaje a presión para WLS27



LMBWLS27SP 3094773

Soporte de anclaje a presión para WLS27

