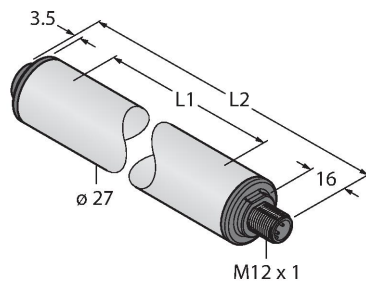


WLS27PXRGBW285DSQ

подсветка рабочего места – Динейная подсветка



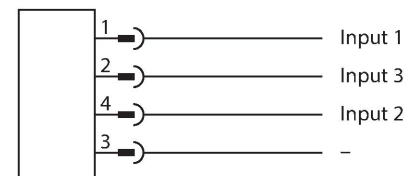
Технические характеристики

Тип	WLS27PXRGBW285DSQ
ID №	3807458
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная рабочая подсветка
Функция	линейная подсветка
Тип источника света	RGB
Срок службы светодиода (L70)	50000 h
с регулировкой	Programmable
Функции цвета 1	RGBW
Специальные характеристики	Устойчив к химикатам Модуль ввода-вывода, совместимый Для промывки под давлением
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	18...30 В =
Макс. потребление тока на цвет	550 мА
входная мощность	7.2 W
Время отклика типовое	< 300 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Гладкий цилиндр, WLS27
Размеры	Ø 27 x 349.5 x 351.5 мм
Материал корпуса	Пластмасса, Сополиэфир FDA
Window material	Сополиэфир, рассеянный
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1
Количество проводников	4
Температура окружающей среды	-40...+50 °C
Температура хранения	-40...+70 °C

Свойства

- Цилиндрическая освещенная зона
- Рабочее напряжение: 12...30 В=
- Степень защиты IP67/IP69K
- Штекерный разъем M12 x 1, прямой, 4-конт.
- Температура окружающей среды: -40 °C...+70 °C
- Общая длина L1: 285 мм
- Длина корпуса L2: 349.5 мм
- Светодиоды RGB
- Многоцветная линейная подсветка
- Параметризация с помощью программно-го обеспечения Pro Editor
- Сертификат FDA
- 2 x LMBWLS27EC зажим в комплекте

Схема подключения



Принцип действия

В этих лампах установлены светодиоды RGB. Три входных сигнала позволяют управлять одним из 7 предустановленных цветов или световых программ при использовании стандартных настроек. В логической схеме указано, какие входы нужно подключить:
 Состояние 1 = белый
 Состояние 2 = зеленый
 Состояние 3 = красный
 Состояние 4 = желтый
 Состояние 5 = синий выделяется, фон белый

Технические характеристики

Степень защиты	IP66 IP67 IP69
Класс защиты для электрического оборудования	III
Испытания/сертификаты	

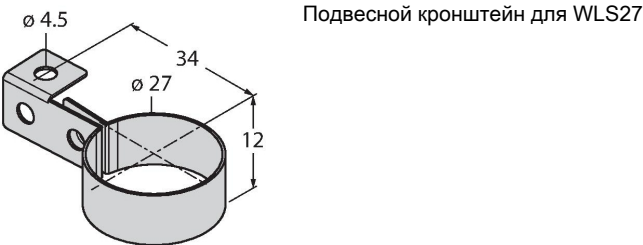
Состояние 6 = белый, заканчивается мигающим красным
Состояние 7 = теплый белый
С помощью дополнительных настроек программного обеспечения Pro Editor пользователь может изменить параметры этих световых индикаторов.

	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

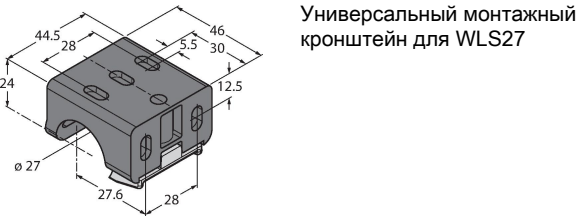
Light Length	Typical Current			Maximum Current A
	18 VDC	25 VDC	30 VDC	
145 mm	0.240	0.180	0.150	0.275
285 mm	0.480	0.360	0.300	0.550
430 mm	0.720	0.540	0.450	0.825
570 mm	0.960	0.720	0.600	1.100
850 mm	1.440	1.080	0.900	1.650
1130 mm	1.920	1.440	1.200	2.200

Аксессуары

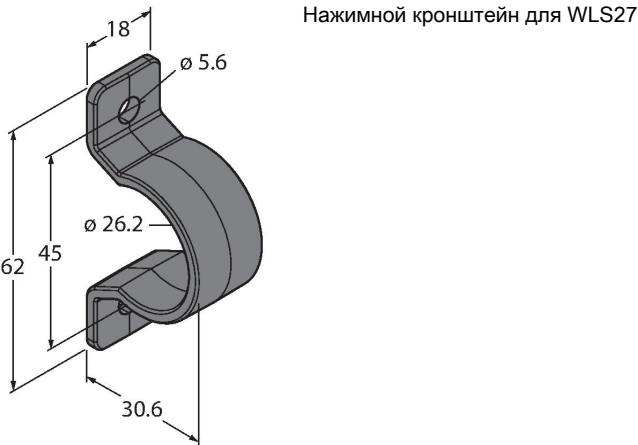
LMBWLS27H 3094776



LMBWLS27U 3094775



LMBWLS27EC 3094774



LMBWLS27SP 3094773

