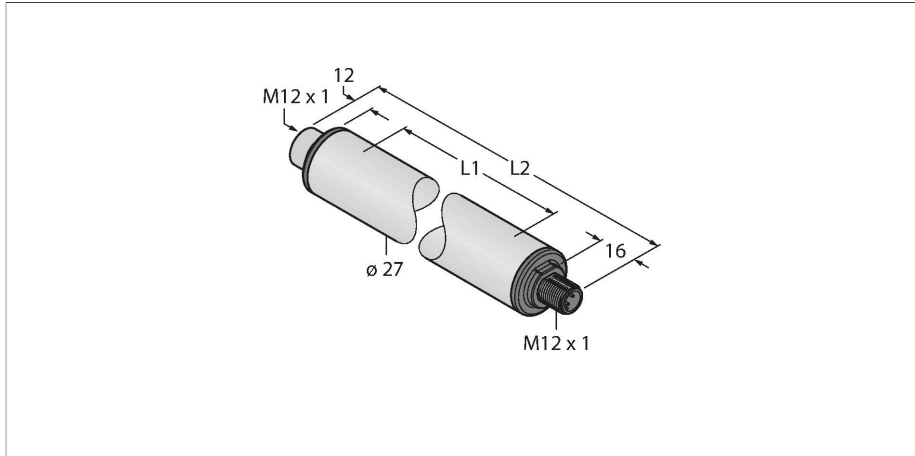


WLS27CW1130DSQ

подсветка рабочего места – Динейная подсветка



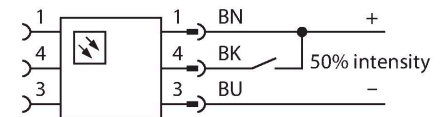
Технические характеристики

| | |
|---------------------------------------|--|
| Тип | WLS27CW1130DSQ |
| ID № | 3094305 |
| Данные по сигналам и индикации | |
| Назначение | Светодиодная рабочая подсветка |
| Функция | линейная подсветка |
| Тип источника света | белый |
| Цветовая температура | 6100...+7000 K |
| Световой поток люмен | 2600 lm |
| Срок службы светодиода (L70) | 50000 h |
| с регулировкой | Двухэтапный |
| Функции цвета 1 | Белый, Постоянно включен, 3200 лм |
| Специальные характеристики | Устойчив к химикатам Для промывки под давлением Устойчив к химикатам |
| Электрические параметры | |
| Рабочее напряжение | 12...30 В = |
| Макс. потребление тока на цвет | 3200 мА |
| входная мощность | 29.76 W |
| Механические характеристики | |
| для подключения в каскад | да |
| Конструкция | Гладкий цилиндр, WLS27 |
| Размеры | Ø 27 x 1192 мм |
| Материал корпуса | Пластмасса, Сополиэфир FDA |
| Window material | Сополиэфир, рассеянный |
| Электрическое подключение | Разъем, M12 × 1, ПВХ |
| Количество проводников | 4 |
| Температура окружающей среды | -40...+70 °C |

Свойства

- Цилиндрическая освещенная зона
- Возможность подключения в каскад
- Рабочее напряжение: 12...30 В=
- Степень защиты IP67/IP69K
- Штекерный разъем M12 x 1, прямой, 4-конт.
- Общая длина L1: 1130 мм
- Длина корпуса L2: 1192 мм
- Цвет: белый
- Возможность подключения в каскад
- Автоматический мониторинг температуры
- Сертификат FDA
- 2 x LMBWLS27EC зажим в комплекте

Схема подключения



Принцип действия

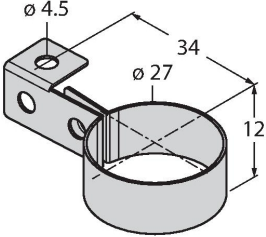
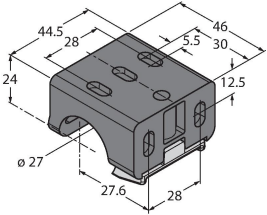
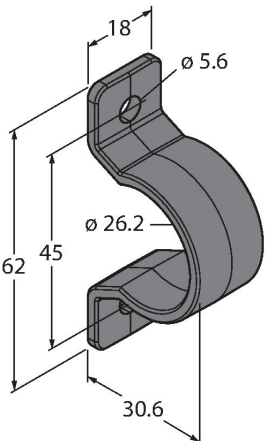
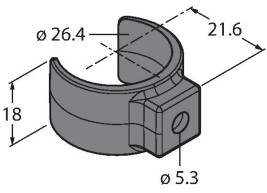
LED-Arbeitsleuchten eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Die Farbtemperatur liegt im Bereich 6.000 bis 7.100 Kelvin (kaltweiß). Der Lichtstrom beträgt je nach Modell 325 und 2600 Lumen. Das Ein-/ Ausschalten erfolgt über die Zuschaltung der nötigen Versorgungsspannung (12... 30 VDC). Darüberhinaus lässt sich diese durch Ansteuerung eines High-Signals auf PIN4 auf 50% ihrer Lichtleistung dimmen, bei zweifarbigem Varianten wird zwischen den Farben gewechselt. Ein Stufenloses Dimmen der Lichtleistung ist bei einigen Modellen über ein PWM-Signal auf PIN4 möglich. Kaskadierbare Versionen sind ebenfalls

Технические характеристики

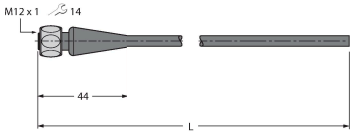

| | |
|---|----------------------|
| Температура хранения | -40...+70 °C |
| Степень защиты | IP66 IP67 IP69 |
| Класс защиты для электрического обору- дования | III |
| Испытания/сертификаты | |

erhältlich. Verfügbare Farben sind kaltweiss, warmweiss, grün, rot, gelb und blau.
 Applikationshinweis:
 Kaskadierung bei 12 V Versorgung erlaubt Gesamtlänge von 1,4 m. Kaskadierung bei 24 V Versorgung erlaubt Gesamtlänge von 3,0 m. Kaskadierung bei 30 V Versorgung erlaubt Gesamtlänge von 3,1 m.
 Bei 50% Lichtintensität sind die Längenangaben zu verdoppeln.

Аксессуары

| | | | |
|---|-------------------------------|--|---|
| LMBWLS27H | 3094776 | LMBWLS27U | 3094775 |
|  | Подвесной кронштейн для WLS27 |  | Универсальный монтажный кронштейн для WLS27 |
| LMBWLS27EC | 3094774 | LMBWLS27SP | 3094773 |
|  | Нажимной кронштейн для WLS27 |  | Нажимной кронштейн для WLS27 |

Аксессуары

| Чертеж с размерами | Тип | ID № | |
|---|---------------|---------|--|
|  | RKN4.5-2/TFG | 6933455 | Соединительный кабель, гнездовой разъем M12, прямой, 5-конт., соединительная гайка из нерж. стали, длина кабеля: 2 м, материал оболочки: TPE, серый; температурный диапазон: -40...+105 °C; возможны другие длины и материалы кабеля, см. www.turck.com |
|  | RKC4.4T-2/TEL | 6625013 | Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com |

Чертеж с размерами

Тип

WКС4.4Т-2/TEL

ID №

6625025

Соединительный кабель, "мама" M12, угловой, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com

