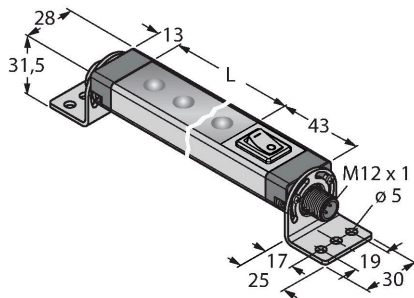


# WLS28-2XW570L25XPBQ

подсветка рабочего места – линейная подсветка



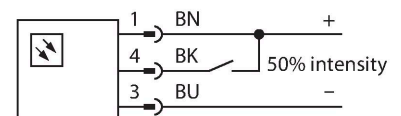
## Технические характеристики

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Тип                                   | WLS28-2XW570L25XPBQ               |
| ID №                                  | 3088029                           |
| <b>Данные по сигналам и индикации</b> |                                   |
| Назначение                            | Светодиодная рабочая подсветка    |
| Функция                               | линейная подсветка                |
| Тип источника света                   | белый                             |
| Цветовая температура                  | 6100...+7000 K                    |
| Световой поток люмен                  | 1300 lm                           |
| Aperture angle degree                 | 25 °                              |
| Ширина пучка                          | 25°                               |
| Срок службы светодиода (L70)          | 50000 h                           |
| с регулировкой                        | Двухэтапный                       |
| Функции цвета 1                       | Белый, Постоянно включен, 1200 lm |
| <b>Электрические параметры</b>        |                                   |
| Рабочее напряжение                    | 12...30 В =                       |
| Номинальный рабочий ток (DC)          | ≤ 1360 mA                         |
| входная мощность                      | 16.32 W                           |
| <b>Механические характеристики</b>    |                                   |
| для подключения в каскад              | нет                               |
| Конструкция                           | Прямоугольный, WLS28-2            |
| Размеры                               | 639 x 28 x 32.2 мм                |
| Материал корпуса                      | Металл, AL                        |
| Window material                       | акриловый, прозрачный             |
| Электрическое подключение             | Разъем, M12 × 1, ПБХ              |
| Количество проводников                | 4                                 |
| Температура окружающей среды          | -40...+70 °C                      |

## Свойства

- Переключатель вкл./выкл.
- Световой луч: 570 мм
- Рабочее напряжение: 12...30 В =
- Класс защиты: IP50
- Цвет: белый
- Вилка прямая M12 x 1, 4-контактн.
- Линза с углом 25 градусов
- Монтажный кронштейн SMBWLS28RA включен в комплект поставки

## Схема подключения



## Принцип действия

Энергоэффективные светодиодные подсветки отлично подходят для промышленного применения. Цветовая температура между 6000 и 7100 K (белый цвет). В зависимости от модели, световой поток может быть 325 или 2600 люмен. Некоторые подсветки включаются непосредственно при подключении питания (10...30 В =), а некоторые оснащены выключателем. Дополнительно яркость может быть уменьшена на 50% при активации сигнала на конт. 4 или в варианте с переключателем, включением соотв. положения. Некоторые модели поддерживают непрерывную регулировку яркости с помощью ШИМ-сигнала на контакт 4. Также доступны варианты, подключаемые в каскад. Версии с прозрачным или матовым стеклом, а также углом рассеивания 25°.

Обратите внимание:

Технические характеристики

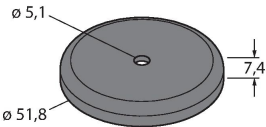
|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Температура хранения    | -40...+70 °C |
| Относительная влажность | 0...90 %     |
| Степень защиты          | IP50         |
| Испытания/сертификаты   |              |
| Approvals               | CE, UL       |

Каскадное подключение питания 12 В обеспечивает возможность использования кабеля общей длиной 1,4 м. Каскадное подключение питания 24 В обеспечивает возможность использования кабеля общей длиной 3,0 м. Каскадное подключение питания 30 В обеспечивает возможность использования кабеля общей длиной 3,1 м. При 50% интенсивности светового потока показатели длины должны быть удвоены.

Аксессуары

SMBWLSMAG

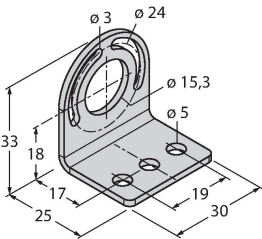
3019574



Магнитный монтажный кронштейн для установки фонарей рабочего освещения WLS28 на металлические поверхности

SMBWLS28RA

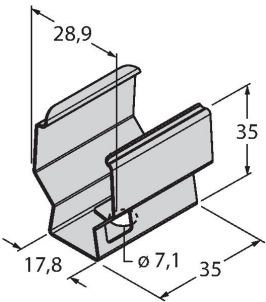
3015764



Монтажная скоба, угловая, металлическая, для рабочего освещения WLS28, просверленные отверстия 5 мм, набор винтов в комплекте

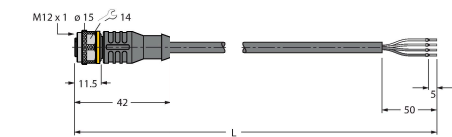
SMBWLS28SP

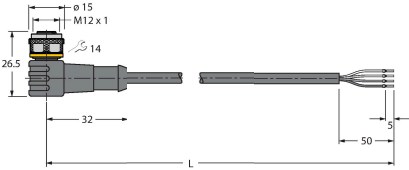
3088063



Накидной кронштейн для монтажа фонарей рабочего освещения WLS28

Аксессуары

| Чертеж с размерами                                                                  | Тип           | ID №    |                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 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. <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a> |

| Чертеж с размерами                                                                | Тип           | ID №    |                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | WKC4.4T-2/TEL | 6625025 | <p>Соединительный кабель, "мама" M12, угловой, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a></p> |