

# WLS28-2XW570XPWMQ

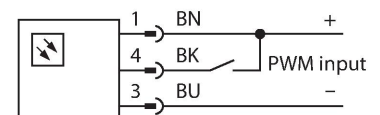
подсветка рабочего места – линейная подсветка



## Свойства

- Световой луч: 570 мм
- Рабочее напряжение: 12...30 В =
- Класс защиты: IP50
- Цвет: белый
- Вилка прямая M12 x 1, 4-контактн.
- С регулировкой интенсивности через вход PWM
- SMBWLS28RA монтажный кронштейн комплекте

## Схема подключения

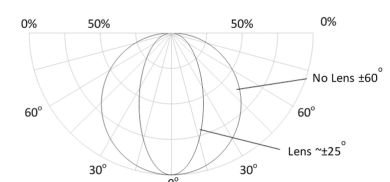


## Технические характеристики

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Тип                                   | WLS28-2XW570XPWMQ                 |
| ID №                                  | 3090464                           |
| <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                 | 60 °                              |
| Ширина пучка                          | широкий пучок 40-80°              |
| Срок службы светодиода (L70)          | 50000 h                           |
| с регулировкой                        | PWM                               |
| Функции цвета 1                       | Белый, Постоянно включен, 1600 лм |
| <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                               | 609 x 28 x 20.9 мм                |
| Материал корпуса                      | Металл, AL                        |
| Window material                       | Поликарбонат, прозрачный          |
| Электрическое подключение             | Разъем, M12 × 1, ПВХ              |
| Количество проводников                | 4                                 |
| Температура окружающей среды          | -40...+70 °C                      |

## Принцип действия

Энергоэффективные светодиодные подсветки разработанные специально для промышленного применения. Цветовая температура между 6000 и 7100 K (белый цвет). В зависимости от модели, световой поток может варьироваться в пределах 325 и 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 регулировку яркости с помощью частотного сигнала на контакт 4. Доступны варианты подключаемые в каскад. Версии с прозрачным или матовым стеклом, а также углом рассеивания 25°.

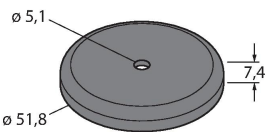


Технические характеристики

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

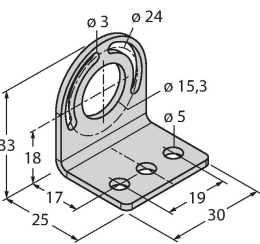
Аксессуары

SMBWLSMAG 3019574



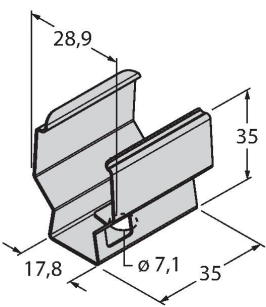
Магнитный монтажный кронштейн для установки фонарей рабочего освещения WLS28 на металлические поверхности

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> |
|                    | WKC4.4T-2/TEL | 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. <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a> |