

# WLS28-2CWR-850DXQ

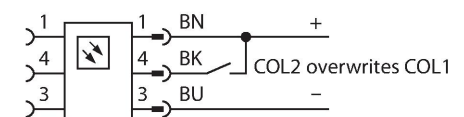
подсветка рабочего места – линейная подсветка



## Свойства

- Возможность подключения в каскад
- Световой луч: 850 мм
- Рабочее напряжение: 12...30 В =
- Класс защиты: IP50
- Цвет 1: Дневной белый (100% интенсивности)
- Цвет 2: Красный (100% интенсивности)
- 2-цветная линейная подсветка
- Вилка прямая M12 x 1, 4-контактн.
- SMBWLS28RA монтажный кронштейн комплекте

## Схема подключения

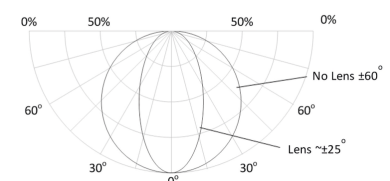


## Технические характеристики

|                                       |                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Тип                                   | WLS28-2CWR-850DXQ                         |
| ID №                                  | 3801878                                   |
| <b>Данные по сигналам и индикации</b> |                                           |
| Назначение                            | Светодиодная рабочая подсветка            |
| Функция                               | линейная подсветка                        |
| Тип источника света                   | белый/красный                             |
| Световой поток люмен                  | 1950 lm                                   |
| Aperture angle degree                 | 60 °                                      |
| Ширина пучка                          | широкий пучок 40-80°                      |
| Срок службы светодиода (L70)          | 50000 h                                   |
| с регулировкой                        | Двухэтапный                               |
| Функции цвета 1                       | Белый, Постоянно включен, 100 %, 1070 лм  |
| Функции цвета 2                       | Красный, Постоянно включен, 100 %, 450 лм |
| <b>Электрические параметры</b>        |                                           |
| Рабочее напряжение                    | 12...30 В =                               |
| Номинальный рабочий ток (DC)          | ≤ 2130 мА                                 |
| входная мощность                      | 25.56 W                                   |
| <b>Механические характеристики</b>    |                                           |
| для подключения в каскад              | да                                        |
| Конструкция                           | Прямоугольный, WLS28-2                    |
| Размеры                               | 899 x 28 x 20.9 мм                        |
| Материал корпуса                      | Металл, AL                                |
| Window material                       | Поликарбонат, рассеянный                  |
| Электрическое подключение             | Разъем, M12 x 1, ПВХ                      |
| Количество проводников                | 4                                         |

## Принцип действия

Энергоэффективные светодиодные подсветки разработанные специально для промышленного применения. Цветовая температура между 4 700 и 5 300 К (белый цвет). В зависимости от модели, световой поток может варьироваться в пределах 475 и 1900 люмен. Некоторые подсветки включаются непосредственно при подключении питания (10...30 В =), а некоторые оснащены выключателем. Дополнительно цвет может переключен на второй при активации сигнала на конт. 4 или в варианте с переключателем, включением соотв. положения. Дополнительный цвет можно выбрать с интенсивностью 100, 50 или 33%. Доступны варианты подключаемые в каскад. Версии с прозрачным или матовым стеклом, а также углом рассеивания 25°.

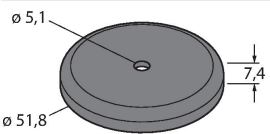


Технические характеристики

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

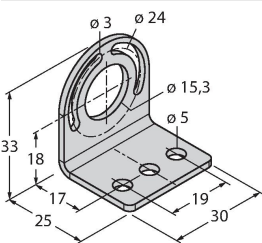
Аксессуары

|           |         |
|-----------|---------|
| SMBWLSMAG | 3019574 |
|-----------|---------|



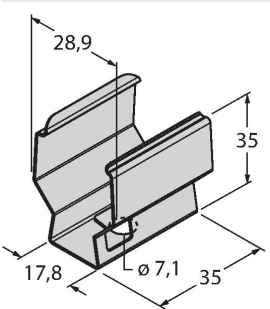
Магнитный монтажный кронштейн для установки фонарей рабочего освещения WLS28 на металлические поверхности

|            |         |
|------------|---------|
| SMBWLS28RA | 3015764 |
|------------|---------|



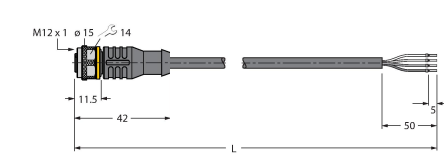
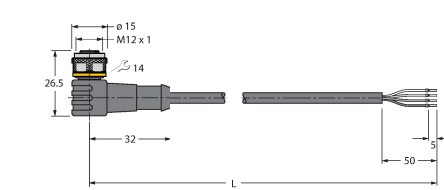
Монтажная скоба, угловая, металлическая, для рабочего освещения WLS28, просверленные отверстия 5 мм, набор винтов в комплекте

|            |         |
|------------|---------|
| SMBWLS28SP | 3088063 |
|------------|---------|



Накладной 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> |