

# WLS28-2CWR2-145DSQ

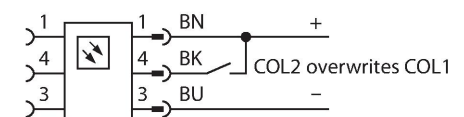
подсветка рабочего места – линейная подсветка



## Свойства

- Возможность подключения в каскад
- Световой луч: 145мм
- Рабочее напряжение: 12...30 В =
- Класс защиты: IP67 / IP69K
- Цвет 1: Дневной белый (100% интенсивности)
- Цвет 2: красный (50% интенсивности)
- 2-цветная линейная подсветка
- Вилка прямая M12 x 1, 4-контактн.
- SMBWLS28RA монтажный кронштейн комплекте

## Схема подключения

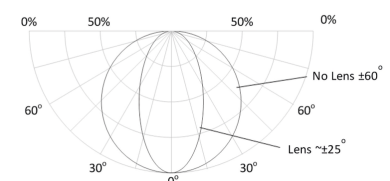


## Технические характеристики

|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| Тип                                   | WLS28-2CWR2-145DSQ                      |
| ID №                                  | 3802892                                 |
| <b>Данные по сигналам и индикации</b> |                                         |
| Назначение                            | Светодиодная рабочая подсветка          |
| Функция                               | линейная подсветка                      |
| Тип источника света                   | белый/красный                           |
| Световой поток люмен                  | 325 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 %, 180 лм |
| Функции цвета 2                       | Красный, Постоянно включен, 50 %, 40 лм |
| Специальные характеристики            | Для промывки под давлением              |
| <b>Электрические параметры</b>        |                                         |
| Рабочее напряжение                    | 12...30 В =                             |
| Номинальный рабочий ток (DC)          | ≤ 330 мА                                |
| входная мощность                      | 3.96 W                                  |
| <b>Механические характеристики</b>    |                                         |
| для подключения в каскад              | да                                      |
| Конструкция                           | Прямоугольный, WLS28-2                  |
| Размеры                               | 193 x 28 x 20.9 мм                      |
| Материал корпуса                      | Металл, AL                              |
| Window material                       | Поликарбонат, рассеянный                |
| Электрическое подключение             | Разъем, M12 x 1, ПБХ                    |

## 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 включают 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°.



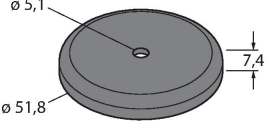
Технические характеристики

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Количество проводников       | 4                    |
| Температура окружающей среды | -40...+70 °C         |
| Температура хранения         | -40...+70 °C         |
| Относительная влажность      | 0...90 %             |
| Степень защиты               | IP65<br>IP67<br>IP69 |
| Испытания/сертификаты        |                      |
| Approvals                    | CE, UL               |

Аксессуары

SMBWLSMAG

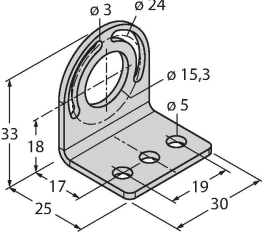
3019574



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

SMBWLS28RA

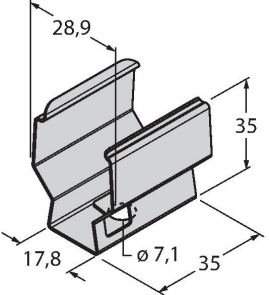
3015764



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

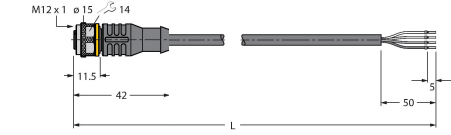
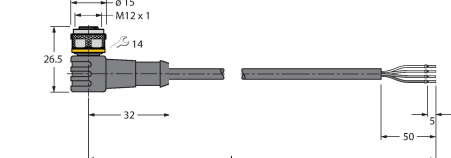
SMBWLS28SP

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> |