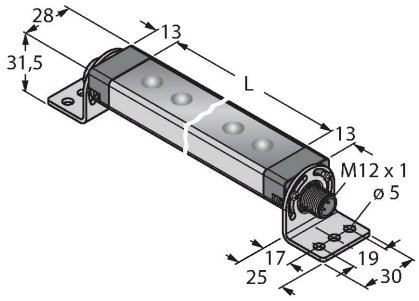
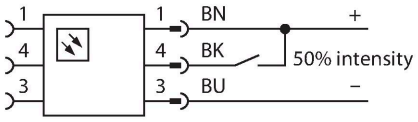
WLS28-2CWW430DSQ
подсветка рабочего места – линейная подсветка



Свойства

- Возможность подключения в каскад
- Световой луч: 430 мм
- Рабочее напряжение: 12…30 В =
- Класс защиты: IP67 / IP69K
- Цвет: белый
- Вилка прямая M12 x 1, 4-контактн.
- SMBWLS28RA монтажный кронштейн комплекте

Схема подключения



Технические характеристики

Тип	WLS28-2CWW430DSQ
ID №	3800064
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная рабочая подсветка
Функция	линейная подсветка
Тип источника света	белый
Цветовая температура	2900…+3200 K
Световой поток люмен	975 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, 900 лм
Специальные характеристики	Для промывки под давлением
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12…30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 1010 мА
входная мощность	12.12 W
Механические характеристики	
для подключения в каскад	да
Конструкция	Прямоугольный, WLS28-2
Размеры	475 x 28 x 20.9 мм
Материал корпуса	Металл,AL
Window material	Поликарбонат, рассеянный
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ
Количество проводников	4

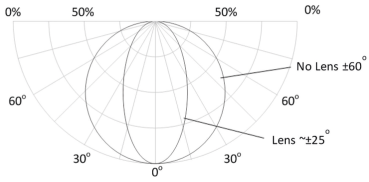
Принцип действия

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:
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.

WLS28-2CWW430DSQ| 04-09-2021 22-11 | Технические изменения сохранены

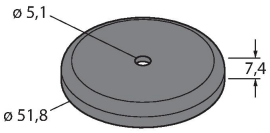
Технические характеристики

Температура окружающей среды	-40…+70 °C
Температура хранения	-40…+70 °C
Относительная влажность	0…90 %
Степень защиты	IP65 IP67 IP69
Испытания/сертификаты	
Approvals	CE, UL



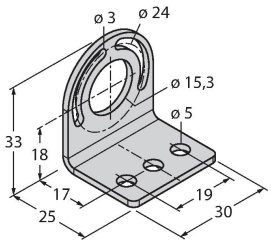
Аксессуары

SMBWLSMAG 3019574



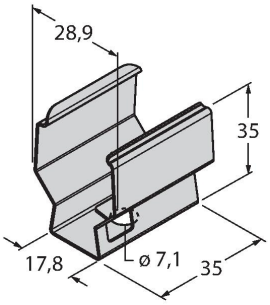
Магнитный монтажный кронштейн для установки фонарей рабочего освещения WLS28 на металлические поверхности

SMBWLS28RA 3015764



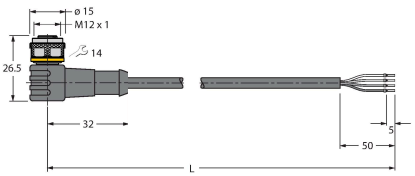
Монтажная скоба, угловая, металлическая, для рабочего освещения WLS28, просверленные отверстия 5 мм, набор винтов в комплекте

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. www.turck.com
	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. www.turck.com