

WLS28-2XW285XPWMQ

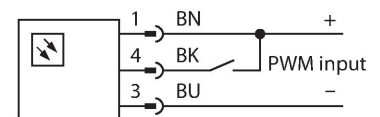
подсветка рабочего места – линейная подсветка



Свойства

- Световой луч: 285 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

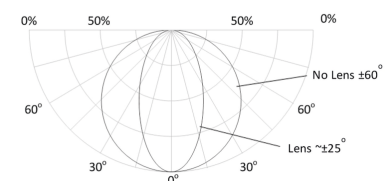


Технические характеристики

Тип	WLS28-2XW285XPWMQ
ID №	3090462
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная рабочая подсветка
Функция	линейная подсветка
Тип источника света	белый
Цветовая температура	6100...+7000 K
Световой поток люмен	650 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, 800 лм
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12...30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 660 mA
входная мощность	7.92 W
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Прямоугольный, WLS28-2
Размеры	327 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°.

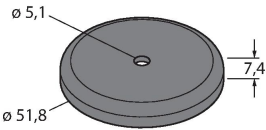


Технические характеристики

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

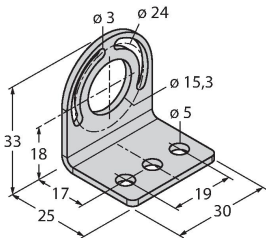
Аксессуары

SMBWLSMAG3019574



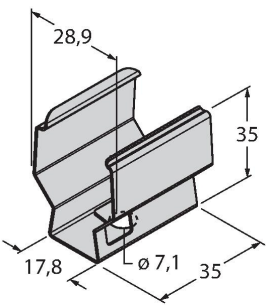
Магнитный монтажный кронштейн для установки фонарей рабочего освещения WLS28 на металлические поверхности

SMBWLS28RA3015764



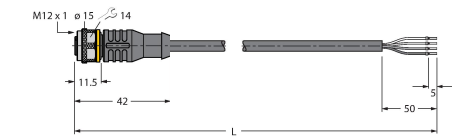
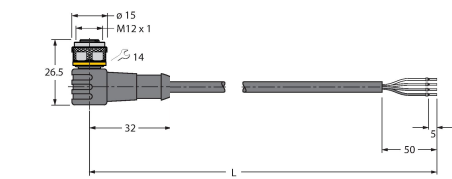
Монтажная скоба, угловая, металлическая, для рабочего освещения WLS28, просверленные отверстия 5 мм, набор винтов в комплекте

SMBWLS28SP3088063



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. 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