

WLS28-2XW145XPWMQ

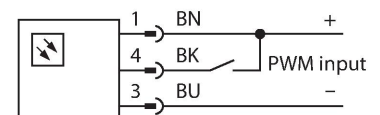
подсветка рабочего места – линейная подсветка



Свойства

- Световой луч: 145мм
- 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

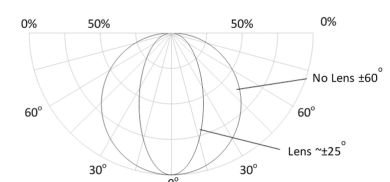


Технические характеристики

Тип	WLS28-2XW145XPWMQ
ID №	3090461
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная рабочая подсветка
Функция	линейная подсветка
Тип источника света	белый
Цветовая температура	6100...+7000 K
Световой поток люмен	325 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, 400 лм
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12...30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 330 mA
входная мощность	3.96 W
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Прямоугольный, WLS28-2
Размеры	186 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°.

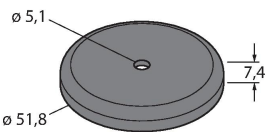


Технические характеристики

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

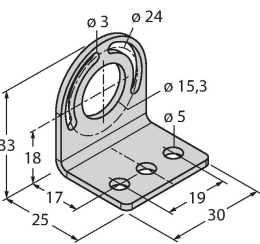
Аксессуары

SMBWLSMAG 3019574



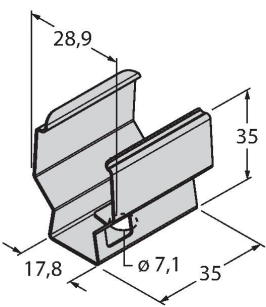
Магнитный монтажный кронштейн для установки фонарей рабочего освещения WLS28 на металлические поверхности

SMBWLS28RA 3015764



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

SMBWLS28SP 3088063



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