

WLS28-2CW570DS

подсветка рабочего места – линейная подсветка



Свойства

- Возможность подключения в каскад
- Световой луч: 570 мм
- Рабочее напряжение: 12...30 В =
- Класс защиты: IP67 / IP69K
- Цвет: белый
- Соединитель кабельный, ПВХ, 2 м
- SMBWLS28RA монтажный кронштейн комплекте

Схема подключения



Принцип действия

Энергоэффективные светодиодные подсветки отлично подходят для промышленного применения. Цветовая температура между 6000 и 7100 К (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.

Технические характеристики

Тип	WLS28-2CW570DS
ID №	3087861
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная рабочая подсветка
Функция	линейная подсветка
Тип источника света	белый
Цветовая температура	6100...+7000 K
Световой поток люмен	1300 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, 1200 лм
Специальные характеристики	Для промывки под давлением
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12...30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 1360 mA
входная мощность	16.32 W
Механические характеристики	
для подключения в каскад	да
Конструкция	Прямоугольный, WLS28-2
Размеры	613.5 x 28 x 20.9 мм
Материал корпуса	Металл, AL
Window material	Поликарбонат, рассеянный
Электрическое подключение	Кабель, 2 м, ПВХ
Количество проводников	3

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