

WLS28-2XW285L25X

подсветка рабочего места – линейная подсветка



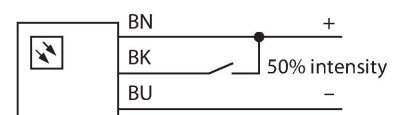
Технические характеристики

Тип	WLS28-2XW285L25X
ID №	3087971
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	25 °
Ширина пучка	25°
Срок службы светодиода (L70)	50000 h
с регулировкой	Двухэтапный
Функции цвета 1	Белый, Постоянно включен, 600 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	324.5 x 28 x 32.2 мм
Материал корпуса	Металл, AL
Window material	акриловый, прозрачный
Электрическое подключение	Кабель, 2 м, ПВХ
Количество проводников	3
Температура окружающей среды	-40...+70 °C

Свойства

- Световой луч: 285 мм
- Рабочее напряжение: 12...30 В =
- Класс защиты: IP50
- Цвет: белый
- Соединитель кабельный, ПВХ, 2 м
- Линза с углом 25 градусов
- Монтажный кронштейн SMBWLS28RA включен в комплект поставки

Схема подключения



Принцип действия

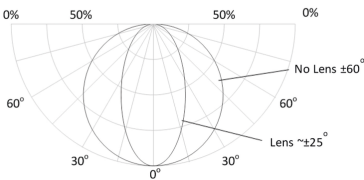
Энергоэффективные светодиодные подсветки отлично подходят для промышленного применения. Цветовая температура между 6000 и 7100 K (белый цвет). В зависимости от модели, световой поток может быть 325 или 2600 люмен. Некоторые подсветки включаются непосредственно при подключении питания (10...30 В =), а 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

Технические характеристики

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

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.



Аксессуары

SMBWLSMAG

3019574

Technical drawing of a circular magnetic mounting bracket. It has a central hole with diameter $\varnothing 5,1$ and an outer diameter of $\varnothing 51,8$. The thickness is $7,4$.

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

SMBWLS28RA

3015764

Technical drawing of a corner mounting bracket. It has a circular hole with diameter $\varnothing 24$ and a central hole with diameter $\varnothing 3$. The bracket has a base plate with dimensions 17×19 and a total width of 30 . The height of the bracket is 33 . The base plate has two pre-drilled holes with diameter $\varnothing 5$ and a distance of 18 between them.

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

SMBWLS28SP

3088063

Technical drawing of a surface mounting bracket. It has a base plate with dimensions $17,8 \times 35$ and a total width of 35 . The height of the bracket is $28,9$. The base plate has a central hole with diameter $\varnothing 7,1$.

Накидной кронштейн для монтажа фонарей рабочего освещения WLS28