



- 1220 SIDE WHT гибкий светодиодный светильник с боковым изгибом, размер в сечении 12мм x 20мм (Ш x В), минимальный радиус изгиба 150мм. Напряжение питания 24В пост. тока.
- Благодаря использованию в качестве материала оболочки полиуретана, а также технологии полной заливки источника света светильник имеет степень защиты IP68, УФ защиту, стойкость к растворителям и к временному погружению в соленую воду.
- Светодиоды Lumileds 2 Step MacAdam 1 Bin, абсолютно равномерное свечение и высокая эффективность обеспечивают высокий уровень решений в различных применениях.

Размеры



Технические данные

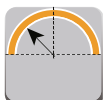
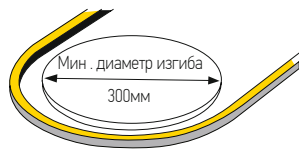
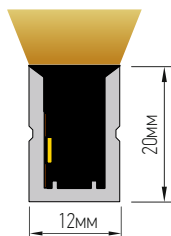
Напряжение	24В пост. тока (23.5В мин, 24.5В макс)		
Степень защиты	IP68/IP67 (после резки), IK08		
Температура хранения	Макс. 60°C		
Температура экспл.	-25°C мин., Макс (см. ниже)		
CRI	93		
	Низкая	Стандартная*	Высокая
Мощность (Вт/м)	5	10	15
Эффективность (лм/Вт) 4000K	52.8	52.8	51.2
Макс. темп. экспл.	50°C	45°C	45°C

(Лм/м)

Тц Мощность	2700K	3000K	3500K	4000K	6500K	Макс. длина шлейфа	Шаг резки
5Вт/м	228	262	255	264	230	23м	41.7мм
*10Вт/м	439	506	522	528	455	16м	41.7мм
15Вт/м	663	762	702	768	700	12м	41.7мм

Примечание:

- В случае если температура эксплуатации достигает 45°C необходимо использовать модель мощностью 5Вт/м.
- Максимальная длина одного светильника 5м.
- Максимальная длина шлейфа указана для последовательного подключения светильников с учетом питания с одной стороны.
- Приведенные данные являются типовыми, из-за допусков в производственном процессе и параметров электронных компонентов значения светотехнических характеристик и электрической мощности могут варьироваться до 10%.



ONE BIN ONLY



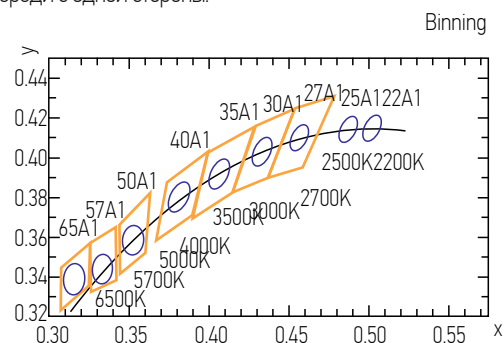
Код заказа

Модель	Цветовая темп.	Длина	Мощность	Кабельный ввод	Кабель
1220 SIDE WHT	27=2700K	5000=5м	005=5Вт	F=спереди	1= с одной стороны
	30=3000K		010=10Вт	S=сбоку	2= с двух сторон
	35=3500K		015=15Вт	V=снизу	
	40=4000K				
	65=6500K				

Пример:

1220 SIDE WHT-30-5000-015-F1: Тц - 3000K, длина - 5м, мощность - 15Вт/м, ввод кабеля спереди с одной стороны.

1. Максимально возможная длина светильника 5м. Шаг расчета длины светильника равен шагу резки. Стандартная длина светильника 5м.
2. Стандартная длина кабеля 30см без разъема, с одной стороны, под заказ возможна другая конфигурация.
3. При размещении заказа необходимо указывать способ установки и подключения светильника для корректной комплектации монтажными аксессуарами.



Варианты кабельного ввода



F - кабельный ввод спереди.

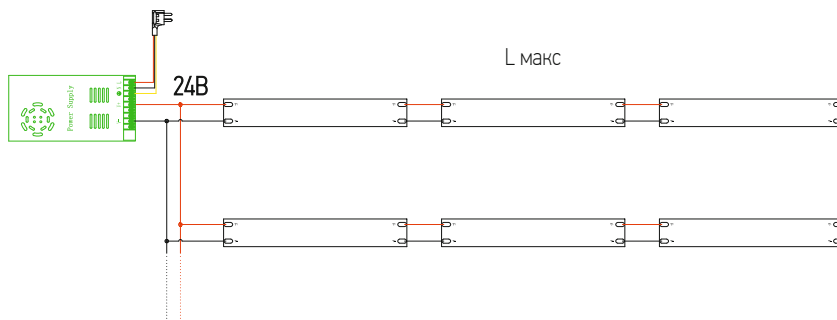


S - кабельный ввод сбоку.



V - кабельный ввод снизу.

Подключение



- Максимальная длина в шлейфе с одним подключением зависит от мощности блока питания и светильника:

Мощность светильника:

5 Вт/м - 21м Макс;

10 Вт/м - 13м Макс;

15 Вт/м - 10м Макс;

- Максимальная длина одного светильника - 5м.

- При подключении светильника необходимо учитывать падение напряжения на длине кабеля, значение напряжения в точке подключения светильника должно быть в диапазоне 23.5-24.5 В.

Монтажные аксессуары



Алюминиевый профиль:
1000x14.4x21.4mm (ДxШxВ)
Материал: алюминий
Цвет: серебристый



Гибкий профиль:
500x26.4x18mm (ДxШxВ)
Материал: нерж. металл

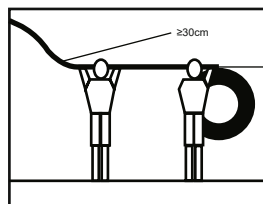
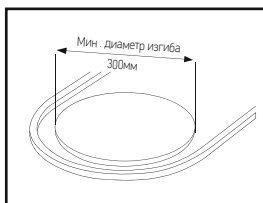
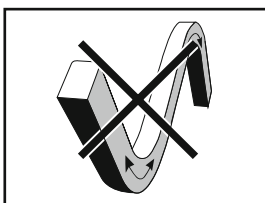
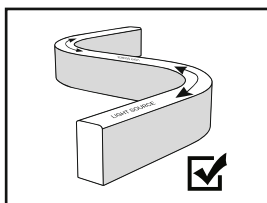


Монтажная клипса из нержавеющей стали и заглушка светильника.
15x13.8x12.1mm (ДxШxВ)
На каждый метр светильника требуется не менее 3-х клипс



Монтажная скоба, силикон.
30.6x10x22.5mm (ДxШxВ)
На каждый метр светильника требуется не менее 3-х клипс

Дополнительная информация



- Перед установкой внимательно изучите инструкцию по монтажу и проверьте светильник тестовым включением.

- Светильник может быть отрезан в размер по меткам, после чего требуется установка заглушки с помощью полиуретанового клея. Степень защиты после резки и установки заглушки снижается до IP67.

- При установке светильника под водой необходимо выполнять разъемное подключение питания за пределами воды.

- Минимальный диаметр изгиба светильника составляет 300мм в боковом направлении, изгиб в другой плоскости, перегиб в боковом направлении, а также скручивание не допускаются! При нарушении правил установки возможно повреждение источника света внутри светильника.

- При установке светильника требуется не менее двух монтажников для аккуратной установки и следованию инструкции по монтажу.

- Стандартный гарантийный период составляет 3 года с момента отгрузки светильника со склада производителя. Настоящая гарантия не распространяется на отказы, вызванные небрежным обращением, неправильным использованием, стихийными бедствиями, естественным износом, случайным повреждением, модификациями или ремонтом, выполненными покупателем, или неправильными подключением к сети питания.

www.flexiled.ru

