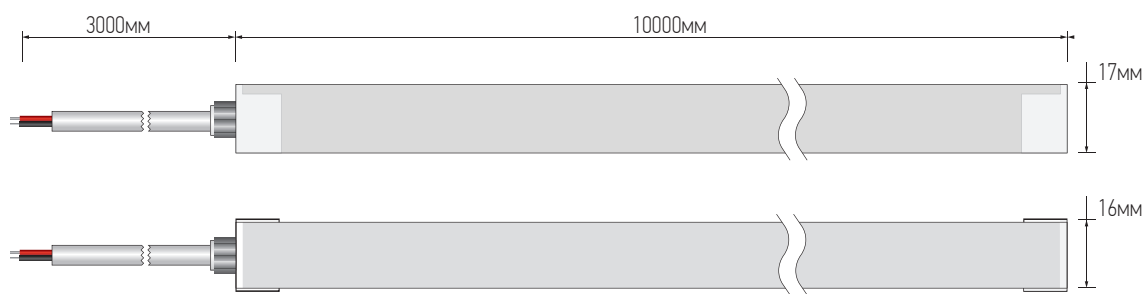




- 1617-S AQUA TOP WHT гибкий светодиодный светильник с вертикальным изгибом (в плоскости свечения), опаловый рассеиватель, для применения под водой на глубине до 5м. Размер в сечении 16x17мм (ШxВ), минимальный радиус изгиба 150мм.
- Напряжение питания 24В пост. тока.
- Материал оболочки силикон, степень защиты IP68, допускается мойка под давлением, УФ защита, стойкость к химическим растворам.
- Усиленная конструкция св-ка, меньше подвержена механическим повреждениям в сравнении со стандартными моделями.
- Интегрированная шина байпасного питания.
- Кабель питания с муфтой защиты Аква-стоп.
- Светодиоды Lumileds 2 Step MacAdam 1 Bin, абсолютно равномерное свечение и высокая эффективность.

Размеры



Технические данные

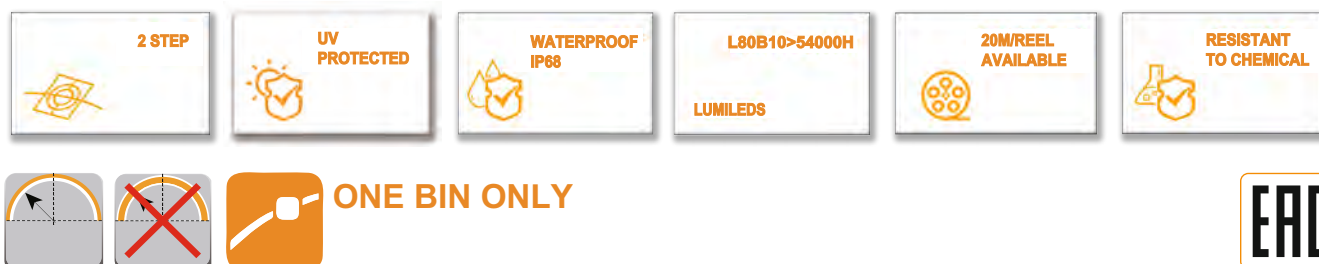
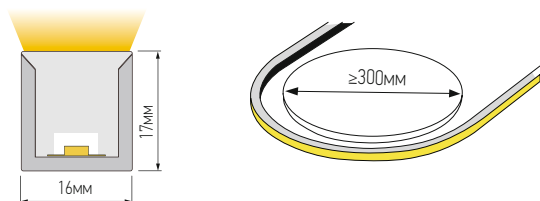
Напряжение	24В пост. тока (23.5В мин, 24.5В макс)		
Степень защиты	IP68 / IK09		
Глубина установки	5м макс.		
Температура эксл.	-40°C мин., макс (см. ниже)		
CRI	>90		
	Низкая	Стандартная*	Высокая
Мощность (Вт/м)	5	10	15
Эффективность (лм/Вт) 4000K	71	72	70
Макс. Темп. Экспл.	55°C	45°C	45°C

Лм/м

Тц	2700K	3000K	3500K	4000K	5300K	Макс. длина шлейфа	Шаг резки
Мощность							
5Вт/м	350	360	360	355	350	25м	50мм
*10Вт/м	680	720	720	710	700	18м	50мм
15Вт/м	990	1030	1030	1010	980	13м	50мм

Примечание:

- В случае если температура эксплуатации достигает 50°C необходимо использовать модель мощностью 5Вт/м.
- 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%.



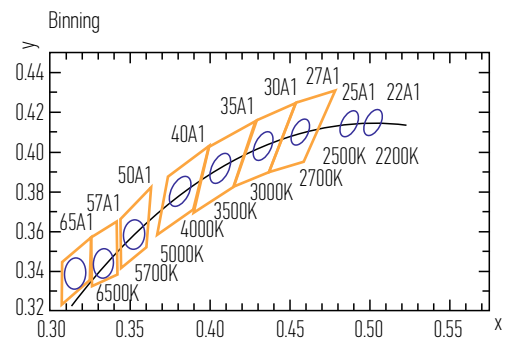
Код заказа

Модель	Цветовая темп.	Длина	Мощность	Кабельный ввод	Кабель
1617-S AQUA TOP WHT	27=2700K	10000=10м	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				
	53=5300K				

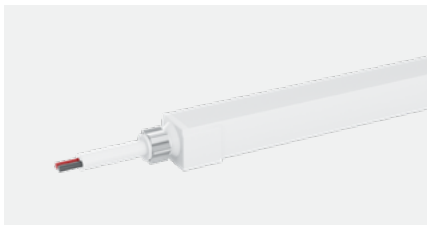
Пример:

1617-S AQUA TOP WHT-30-5000-010-S1: Тц -3000K, длина -5м, мощность -10Вт/м, ввод кабеля сбоку с одной стороны.

1. Максимально возможная длина светильника ограничена максимальной длиной шлейфа, см. тех. данные. Шаг расчета длины светильника равен шагу резки. Стандартная длина светильника 5м, 10м.
2. Стандартная длина кабеля 300см с муфтой Аква-стоп, кабель 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.



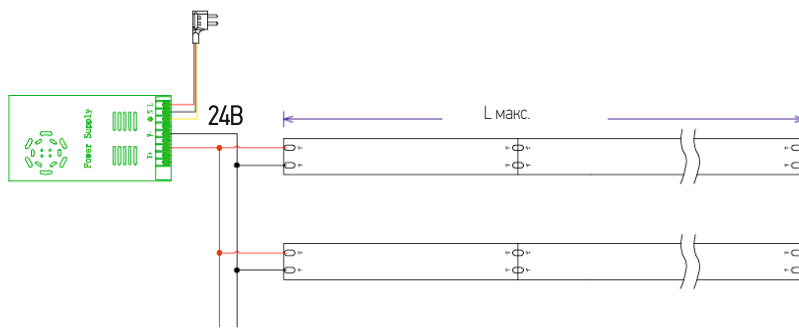
S- кабельный ввод сбоку.



V-кабельный ввод снизу.

* Кабель питания светильника укомплектован клапаном для предотвращения попадания влаги через оболочку кабеля!

Подключение



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

5Вт/м - 25м
10Вт/м - 18м
15Вт/м - 13м

- Стандартная длина одного светильника - 5, 10м.

- 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:
2000x20.2x20.8мм (ДxШxВ)

Материал: алюминий
Цвет: серебристый



Алюминиевый профиль с фланцем:
2000x30x20.8мм (ДxШxВ)

Материал: алюминий
Цвет: серебристый



Алюминиевый профиль гибкий:
1000x20.2x20.8мм (ДxШxВ)

Материал: алюминий
Цвет: серебристый



Монтажная клипса:
25x20.2x20.8мм (ДxШxВ)

Материал: алюминий
Цвет: серебристый



Встраиваемый в гипскартон
алюминиевый профиль:
1000x60.2x20.8мм (ДxШxВ)

Материал: алюминий
Цвет: серебристый



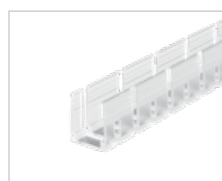
Встраиваемый в гипскартон
алюминиевый профиль, гибкий:
1000x60.2x20.8мм (ДxШxВ)

Материал: алюминий
Цвет: серебристый



Пластиковый профиль:
2000x19.5x22.6мм (ДxШxВ)

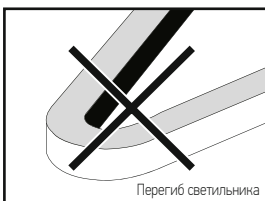
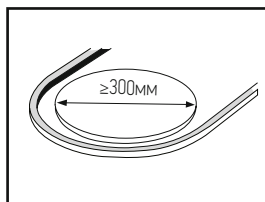
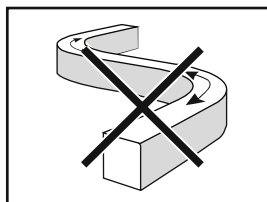
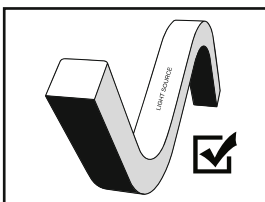
Материал: поликарбонат
Цвет: прозрачный



Пластиковый профиль гибкий:
2000x19.5x22.6мм (ДxШxВ)

Материал: поликарбонат
Цвет: прозрачный

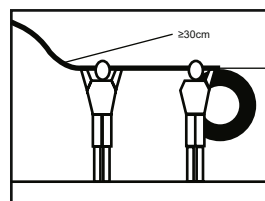
Дополнительная информация



Перегиб светильника



Не скручивать!



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

- Минимальный диаметр изгиба светильника составляет 300мм в вертикальном направлении, изгиб в другом направлении, перегибы, скручивание, подвешивание и растяжение светильника не допускаются! Максимальная глубина погружения светильника в воду 5м. При нарушении правил установки возможно повреждение источника света внутри светильника.

- При выполнении работ по монтажу, а также при эксплуатации не допускается контакт оболочки светильника с колющими и режущими предметами.

- Для крепления и подключения светильника используйте только оригинальные аксессуары.

- 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 и ремонтом, выполненными покупателем, или неправильными подключением к сети питания.

