

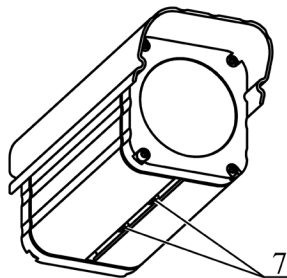
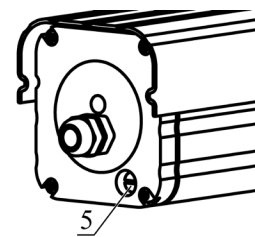
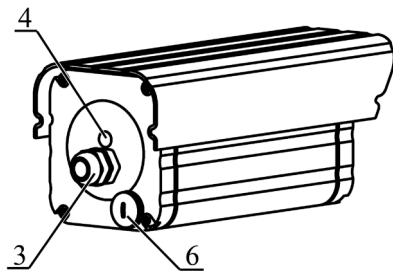
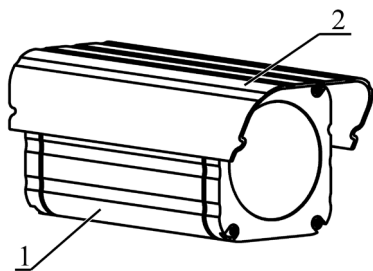
## Пржектор WL-1

Технический паспорт

## Назначение и краткое описание изделия

Архитектурный прожектор WL-1 (далее – прожектор) предназначен для подсветки объектов в темное время суток (архитектурная подсветка, подсветка для видеонаблюдения). Плавно регулируемый угол излучения прожектора в диапазоне от 2° до 60° и наличие встроенного фотосенсора позволяют использовать его практически при любых задачах. Прожектор предназначен для установки на улице и внутри помещений. При установке рекомендуется обеспечить свободное обтекание воздушным потоком корпуса прожектора для охлаждения.

Прожектор представляет собой корпус (1), изготовленный из пресованного алюминиевого профиля, закрытый сверху козырьком (2). На задней стенке прожектора расположены кабельный ввод (3), датчик фотосенсора (4) и винт регулировки угла излучения (5), закрытый металлической заглушкой (6). Для присоединения кронштейна в нижней части прожектора предусмотрены две закладные гайки с резьбой М4 (7).



## Технические характеристики прожектора

Цветовая температура, К	6500
Параметры подсветки, м	см. таблицу 1
Угол подсветки, °	регулируемый, в диапазоне 2...60 *
Напряжение питания, В	в диапазоне 12...24 постоянного или переменного
Потребляемая мощность, Вт	не более 4
Диапазон рабочих температур, °С	-30...+40
Габаритные размеры (Ш×В×Г), мм	72×73.5×185 **
Масса, кг	0,74 **
Степень защиты	IP66

\* За один оборот регулировочного винта угол изменяется примерно на 1,3°

\*\* Данные указаны без кронштейна крепления

Таблица 1.

Угол излучения	2	2.5	3	3.5	4	5	6	9	13	17	25	45	50	60
Сила света, кд	54900	48600	33700	24800	19000	12200	8200	3750	1800	1060	488	290	236	164

## Установка изделия

### Вариант 1

- Собрать кронштейн крепления прожектора как показано на рисунке;
- Установить прожектор с козырьком на кронштейн с помощью двух винтов М4×10 с внутренним шестигранником (входят в комплект поставки), отрегулировать вылет прожектора относительно кронштейна;
- Закрепить кронштейн с прожектором на вертикальной плоскости, отрегулировать углы поворота и наклона прожектора, ослабив винт крепления шарнира. Зафиксировать шарнир и прожектор, надежно затянув винты;
- Подключить прожектор к источнику питания;

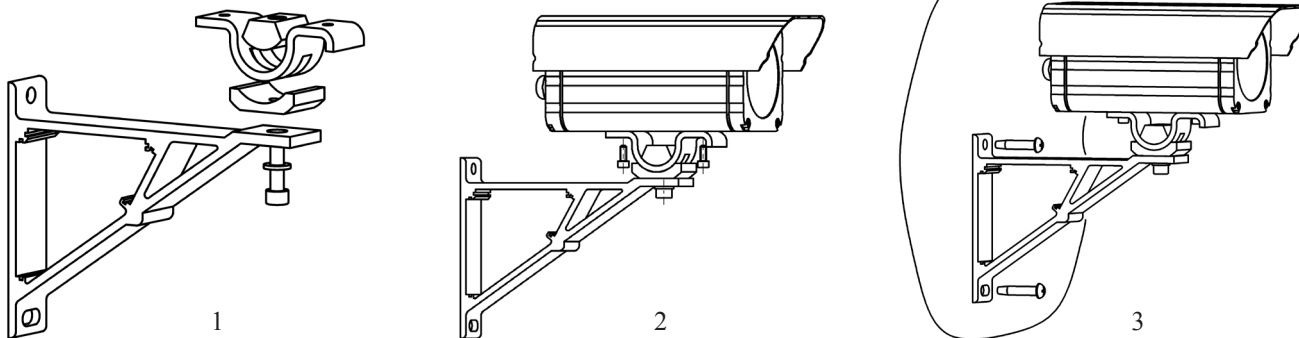
**Внимание!** Полярность подключения соблюдать не нужно.

- Выкрутить пластиковую заглушку на задней стенке прожектора. Вращая регулировочный винт, выставить требуемый угол излучения прожектора;

**Внимание!** При использовании электроинструмента, во избежание поломки механизма регулировки, крутящий момент, приложенный к регулировочному винту не должен превышать 0,1 Нм;

- Установить пластиковую заглушку на место.

**Внимание!** Заводом-изготовителем установлен минимальный угол излучения, равный 2°. Один оборот регулировочного винта изменяет угол излучения примерно на 1.3°.



## Вариант 2

- Установить на прожектор часть кронштейна как показано на рисунке;
- Закрепить дополнительный уголок крепления на вертикальной плоскости как показано на рисунке;
- Установить прожектор на уголок, используя части кронштейна как показано на рисунке, отрегулировать углы установки;
- Подключить прожектор к к источнику питания;

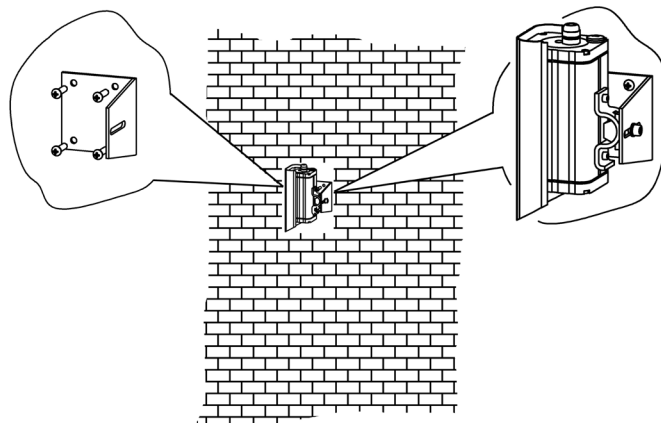
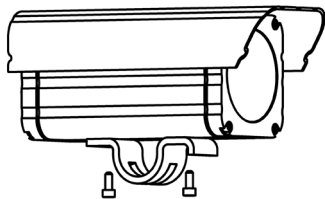
**Внимание!** Полярность подключения соблюдать не нужно.

- Выкрутить металлическую заглушку на задней стенке прожектора. Вращая регулировочный винт, выставить требуемый угол излучения прожектора;

**Внимание!** При использовании электроинструмента, во избежание поломки механизма регулировки, крутящий момент, приложенный к регулировочному винту не должен превышать 0,1 Нм;

- Установить металлическую заглушку на место.

**Внимание!** Заводом-изготовителем установлен минимальный угол излучения, равный  $2^\circ$ . Один оборот регулировочного винта изменяет угол излучения примерно на  $0.9^\circ$ .



## **Техническое обслуживание изделия**

В процессе эксплуатации прожектора, по мере загрязнения, необходимо производить чистку защитного светофильтра и корпуса прожектора.

Чистка корпуса производится удалением пыли щеткой или кистью. При необходимости возможно применение воды.

Чистка стекла производится влажной х/б тканью с непрерывной сменой контактирующей поверхности ткани, во избежание повреждения поверхности светофильтра абразивом.

**Внимание!** Растворители и химические реагенты для чистки не применять!

## **Указания мер безопасности**

Прожектор выполнен в соответствии с EN60065:2001+Amd1:Аудио-, видеоаппаратура и аналогичная электронная аппаратура: Требования безопасности и максимально допустимые пределы воздействия по IEC60825-1. Изделие соответствует директиве по электромагнитной совместимости 89/336/ЕЕС с изменениями 92/31/ЕЕС и 93/68/ЕЕС.

**Осторожно!** Не смотреть на прожектор прямо.

## **Правила транспортирования и хранения.**

Товар в упаковке предприятия-изготовителя транспортируется всеми видами крытого транспорта в соответствии с ГОСТ 12297-84 и правилами, действующими на соответствующем виде транспорта.

Хранение прожектора осуществляется в закрытом помещении при отсутствии агрессивной среды в виде паров кислот или щелочей. Температура окружающего воздуха от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ ; верхняя относительная влажность воздуха 80% при температуре  $+25^{\circ}\text{C}$ .

## **Комплект поставки**

1. Прожектор
2. Козырек
3. Комплект кронштейна (из 4-х деталей, два винта М4×10, один винт М6×25, одна шайба 6)
4. Дополнительный уголок кронштейна
4. Ключи шестигранные 4, 5
5. Технический паспорт
6. Комплект упаковки

## **Гарантийные обязательства**

Изготовитель или поставщик гарантирует соответствие прожектора техническим требованиям при условии соблюдения потребителем правил хранения и эксплуатации, приведенных в данном документе. Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня продажи. Действие гарантийных обязательств прекращается в случае несоблюдения потребителем правил установки и подключения, хранения или эксплуатации, нарушения целостности корпуса или самостоятельного ремонта, переделки, модернизации и т.п.

## **Свидетельство о приемке**

Серийный номер \_\_\_\_\_

Прожектор прошел проверку и признан годным к эксплуатации.

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

Дата приемки \_\_\_\_\_

Торговая организация \_\_\_\_\_

(место для штампа)

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись покупателя \_\_\_\_\_