

### **Светодиодный прожектор AktivElectro**

### **Инструкция по эксплуатации.**

 Прожектор СДО-7 с датчиком движения торговой марки AktivElectro предназначен для освещения объектов наружной рекламы, архитектурной и ландшафтной подсветки, а так же в промышленном освещении. Прожектор представлен в герметичном корпусе с высокой степенью защиты от влаги и предназначен как для уличной, так и внутренней установки. Корпус прожектора выполнен из алюминия и оснащен радиатором для эффективного отвода тепла.

Описание работы

Установка и крепление изделия производится при помощи подвижного крепежного элемента на задней части корпуса. Крепежный элемент позволяет регулировать угол наклона.

Запуск прожектора производится путем подачи напряжения, соответствующего с заявленным требованиям.

Технические характеристики

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | СДО-7 10Вт | СДО-7 20Вт | СДО-7 30Вт |
| Напряжение питания изделия | 220~240 В |
| Частота | 50~60 Hz |
| Энергопотребление светодиода | 10 Вт | 20 Вт | 30 Вт |
| Световая эффективность | ~80Лм/Вт | ~80Лм/Вт | ~80Лм/Вт |
| Яркость светового потока | ~800Лм | ~1600Лм | ~2400Лм |
| Угол светового потока | 140° |
| Индекс цветопередачи | ≥70 |
| Снижение яркости после 30 000 часов работы, не более | 10% |
| Цветовая температура | 6500К |
| Диапазон рабочей температуры |  -40°С - +50°С |
| Тип корпуса | алюминиевый |
| Степень защиты от внешних воздействий | IP65 |
| Габариты, мм | 103х65х136 мм | 103х65х136 мм | 125х70х156 мм |

 Указания по установке

Монтаж и подключение светодиодного прожектора должны выполняться только квалифицированным персоналом с соблюдением всех требований электротехнической безопасности

Используя монтажные элементы крепления, установить прибор на штатное место и закрепить его.

Проложить линии связи, предназначенные для соединения прибора с сетью питания. При выполнении монтажных работ необходимо применять только стандартный инструмент.

Регулировка прожектора

Установка временного интервала освещения осуществляется с помощью регулятора «**TIME**». Его необходимо выставить в соответствии с необходимым Вам временем задержки перед автоматическим отключением прожектора, которое будет происходить при отсутствии движения. Минимальное время ~5 секунд, максимальное ~7 минут.

Установка чувствительности датчика движения осуществляется с помощью регулятора «**SENS**». Его необходимо выставить в соответствии с необходимым Вам радиусом зоны чувствительности. Положение регулятора «-» соответствует минимальному радиусу (~2 метра), положение «+» - максимальному (~10 метров)

Установка чувствительности к внешней освещенности осуществляется с помощью регулятора «**LUX**». Датчик может быть настроен как на срабатывание только в темное время суток ( **☾** ), так и на срабатывание при определенном

уровне освещенности. Установка регулятора в положение максимум ( **☼** ) обеспечивает срабатывание датчика при любой освещенности.

 Указание мер безопасности

Не допускается попадание влаги на выходные контакты и внутренние элементы прибора. Запрещается
использование прибора в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т.п.

Условия эксплуатации и хранения изделия

Диапазон рабочей температуры изделия: -40°С +50°С. Температура хранения изделия: -35°С +65°С.

Гарантия на изделие

Гарантийный срок на изделие составляет 24 месяца и исчисляется со дня продажи. Дата продажи устанав-
ливается на основании копий документов, сопровождающих факт купли-продажи.

Гарантия распространяется только в отношении покупателя, на неисправности, выявленные в течении га-
рантийного срока и обусловленные производственными и конструктивными факторами.

Гарантийные обязательства не распространяются:

* На механические повреждения и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред и
 высоких температур.
* На изделия с неисправностями, возникшими вследствие не правильного подключения и

эксплуатации. А так же в случаях использования изделии не по назначению.

* На нарушения, заключающиеся в отклонении фотометрических характеристик на величину менее
 30% от заявленной.
* В случаях нарушения параметров электропитания, в том числе вызванные неправильным расчетом
 мощности.
* В случаях использования сети питания, с не соответствующими требованиям изделия выходными
 параметрами.

|  |  |
| --- | --- |
| Прожектор серии | Дата продажи |
| Место продажи | Подпись продавца |
| Печать | Подпись покупателя |

ООО «Актив Электро»

690069, РФ, г.Владивосток, ул.Давыдова, д. 8А

Телефон: +7 (423) 280-70-70, (423) 280-82-20

[www.aktiv-electro.ru](http://www.aktiv-electro.ru)

Произведено по заказу и под контролем ООО «Актив Электро» на заводе

Гуандун Годзи Дянден Импэкс Компани ЛТД., КНР, г.Гуанчжоу, ул.Хуанпу зд.124, оф.330А