

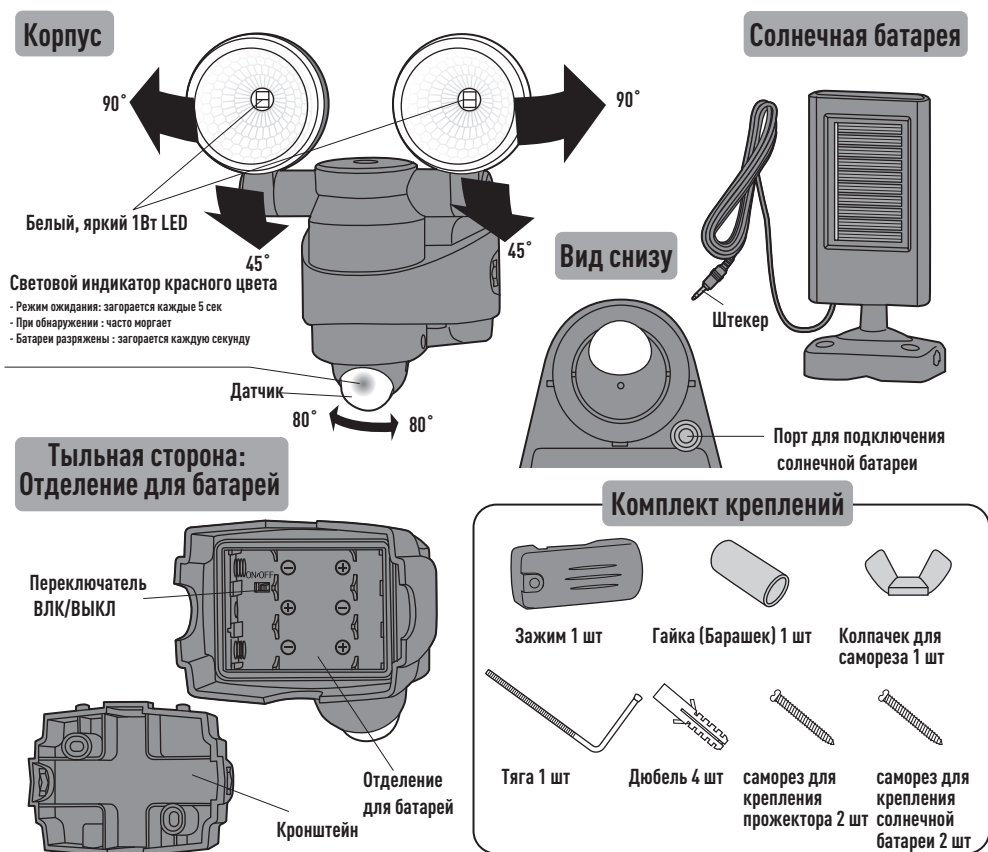
Прожекторы с гибридной системой питания

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

При использовании электрического оборудования необходимо соблюдать основные правила техники безопасности, включая следующее;

ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА И КОМПЛЕКТАЦИЯ



ОЗНАКОМЬТЕСЬ И СОБЛЮДАЙТЕ ВСЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Солнечная панель и аккумуляторные батареи

- Не повреждайте кабель солнечной панели.
- Не ломайте, не сгибайте с силой и не переделывайте кабель солнечной панели. Кроме того, не кладите на него тяжелые предметы. Это может вызвать пожар, поражение электрическим током или сбой в работе.
- Не используйте кабель солнечной панели, если он поврежден. Это может привести к пожару или электрическому удару.
- Если вы заметили посторонний запах, выделение тепла или деформацию аккумуляторной батареи: - отсоедините штекер солнечной панели от основного корпуса, выньте аккумуляторные батареи и обратитесь в службу поддержки (контактная информация в конце инструкции). Будьте осторожны и не дотрагивайтесь до поврежденной аккумуляторной батареи голыми руками, когда будете вынимать ее.
- Используйте только солнечную панель которая идет в комплекте с прожектором. Использование любой другой солнечной панели может вызвать пожар, поражение электрическим током или сбой в работе прожектора.
- Регулярно производите чистку солнечной панели. При чистке обязательно отключайте солнечную панель от прожектора.
- Замену аккумуляторных батарей не производите влажными руками, во время дождя и т.д. При замене аккумуляторных батарей обязательно отключайте солнечную панель от прожектора. Не соблюдение этих правил может привести к поражению электрическим током или сбою в работе прожектора.

Установка и использование

- Не устанавливайте прожектор в местах, где на него может попадать большое количество воды. Прожектор выдерживает воздействие дождя и ветра, кроме прямой струи воды. *Прожектор имеет класс защиты IP44.
- Запрещается использовать вблизи домашних электроприборов. Держать на расстоянии не менее 2 м от телевизора, радио, микроволновой печи, люминесцентного света, телефона, факсимиле, ПК и бытовых электроприборов. При несоблюдении это может вызвать сбой в работе или неисправность оборудования.
- Запрещается производить разборку или переоборудование. Обратитесь в сервисный центр для проведения ремонта или внутреннего осмотра.
- Не устанавливайте прожектор в перевернутом положении, независимо от использования в помещении или на улице. Может привести к сбою в работе. Запрещается смотреть непосредственно на светодиод, когда он горит. Существует опасность повредить глаза.
- Используйте крепежи поставляемые в комплекте. Надежно закрепляйте прожектор, некачественная установка может привести к падению или сбою в работе.
- Запрещается использовать легковоспламеняющиеся растворители. Для очистки используйте тряпку, смоченную чистой водой.
- Не используйте легковоспламеняющиеся растворители, такие как спирт, бензин, ацетон и т.п. Это может вызвать пожар или поражение электрическим током.
- Не устанавливайте вблизи легковоспламеняющихся предметов. Категорически запрещается устанавливать прожектор вблизи легковоспламеняющихся материалов, таких как ткань, бумага или предметы, которые легко воспламеняются. Ничем не накрывайте основной корпус (ткань и т.п.), существует опасность возгорания. Может привести к пожару.
- Не используйте одновременно батарейки разных марок и бывшие в употреблении. Это может привести к неисправности прожектора, вытеканию из батарей электролита, нагреву батарей и т. д.

⚠ Внимание!

Установка и использование

- Прожектор запрещается устанавливать вблизи приборов излучающих радиоволны. Это может привести к сбою в работе прожектора или его неисправности.
- Не устанавливайте прожектор вблизи электродвигателей или устройств вырабатывающих магнитное поле. Может привести к сбою в работе прожектора.

* Данное оборудование не предназначено для борьбы с преступностью. Обратите внимание, что мы не несем никакой ответственности за какие-либо потери, произошедшие в результате грабежа / кражи с проникновением. Для улучшения качества продукции, характеристики / внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ

Поскольку датчик считывает яркость окружающей среды и изменение температуры, это может привести к неисправности или сбою в работе при установке в следующих местах:

- Рядом с растениями или шторами, качающимися от ветра и т.п.;
- В местах отражающих свет, например, мраморный пол или стены и т.п.;
- В местах, продуваемых воздухом от кондиционера и т.п.;
- В местах, напротив стекла;
- В местах сильной вибрации;
- В местах вблизи дорог с автомобильным движением;
- В местах с сильными радиоволнами;
- В местах, где высота установки составляет 3м и более.

⚠ Предупреждение

Независимо от дня и ночи, если прожектор покрыт плотной тканью и т.п., существует опасность возникновения возгорания.

Устанавливайте прожектор на большом расстоянии от горючих материалов.

УБЕДИТЕСЬ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

Для обеспечения безопасности обязательно ознакомьтесь со следующими пунктами перед использованием прожектора.

УБЕДИТЕСЬ

После покупки прожектора необходимо зарядить встроенные аккумуляторы. Рекомендуемое время зарядки аккумуляторов - около двух дней в солнечную погоду.

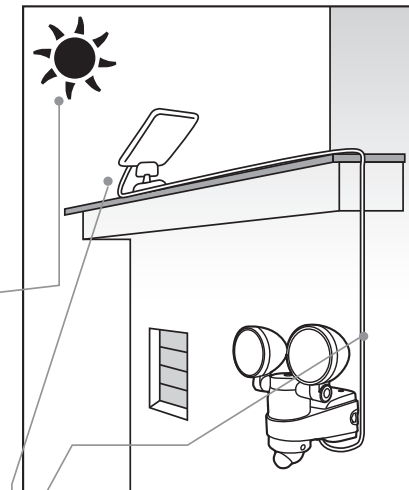
* Убедитесь, что штекер кабеля включения солнечной панели плотно вставлен в разъем питания на корпусе прожектора.

УБЕДИТЕСЬ

Длина провода от солнечной батареи составляет 5 м. Провод закрепляйте только после того, как убедитесь, что длины от солнечной панели до прожектора достаточно.

УБЕДИТЕСЬ

Правильно устанавливайте солнечную панель. (Рекомендуем направить ее на солнце в полдень под углом 45°)



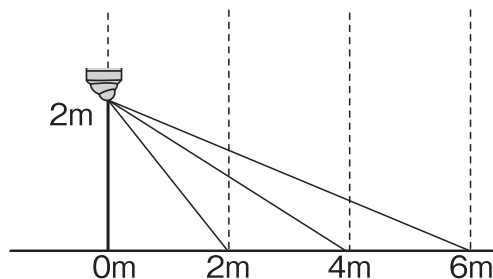
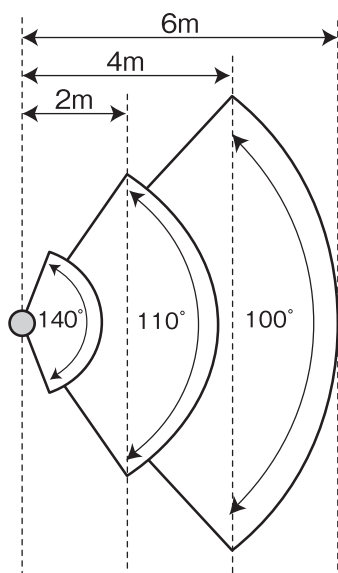
Прожектор и солнечную панель устанавливайте надёжно.

Для предотвращения несчастных случаев, обеспечьте себе достаточно свободного пространства при установке прожектора и солнечной батареи.

ДИАПАЗОН СРАБАТЫВАНИЯ ДАТЧИКА ДВИЖЕНИЯ

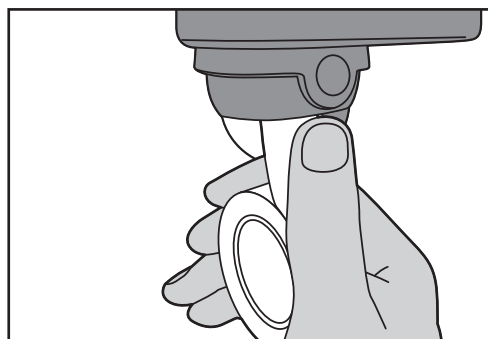
Угол срабатывания датчика движения 140°, на расстоянии около 6м.

- * Срабатывание датчика затруднено, если люди идут в направлении прямо к датчику.
- * В жаркое время года датчик движения иногда может не срабатывать из-за незначительной разницы между температурой человеческого тела и наружной температурой.
- * Изображения показывают область обнаружения, при установке прожектора на высоту 2м.
- * Разрешается устанавливать прожектор на высоту до 3м.
- * При установке прожектора на высоту 1м, область обнаружения сократится в два раза.



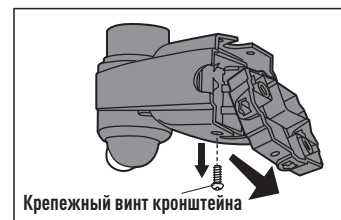
- * Для максимальной области обнаружения поверните датчик горизонтально.
- * Для сужения области обнаружения поверните датчик вниз.

Наклейте белую ленту на окно датчика чтобы сузить зону обнаружения. Если вы наклеите ленту на верхнюю часть окна датчика, зона обнаружения будет короче. Если вы наклеите ленту по бокам окна датчика, зона покрытия будет уже.

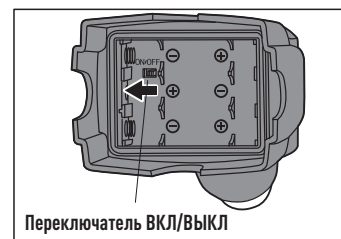


УСТАНОВКА БАТАРЕЙ ДЛЯ РЕЗЕРВНОГО ПИТАНИЯ

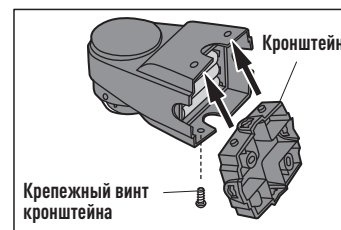
Когда заряд аккумуляторов становится низким из-за недостаточного солнечного света, прожектор автоматически перейдет на питание от резервных батарей. В дальнейшем, когда заряд аккумулятора увеличится, прожектор вновь вернется на работу от аккумулятора.



1. Ослабьте крепежный винт кронштейна с помощью отвертки, аккуратно извлеките винт. Потяните кронштейн снизу и снимите его.
*Прожектор может работать без резервных батарей только на встроенных аккумуляторах.



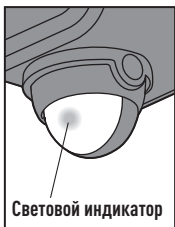
2. Убедитесь, что переключатель питания стоит в позиции ВКЛ (ON). Вставьте 3 новые однотипные батарейки типа AA (приобретаются отдельно) в отделение для батарей, согласно обозначению на корпусе. (Внимание, соблюдайте полярность).



3. Вставьте два фиксирующих выступа на кронштейне в два отверстия на корпусе, чтобы установить кронштейн на место. Затяните крепежный винт.

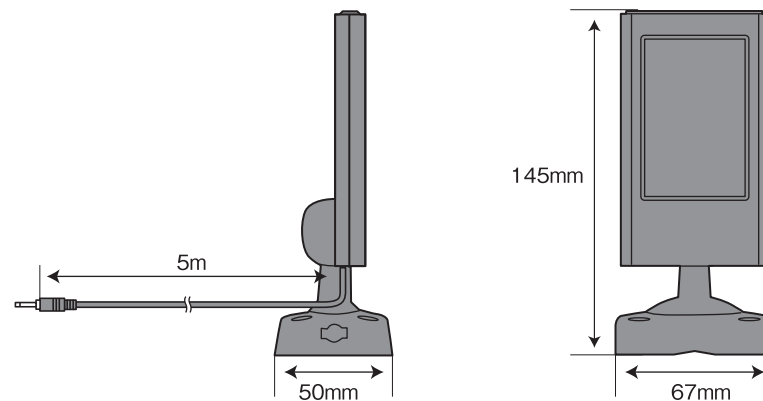
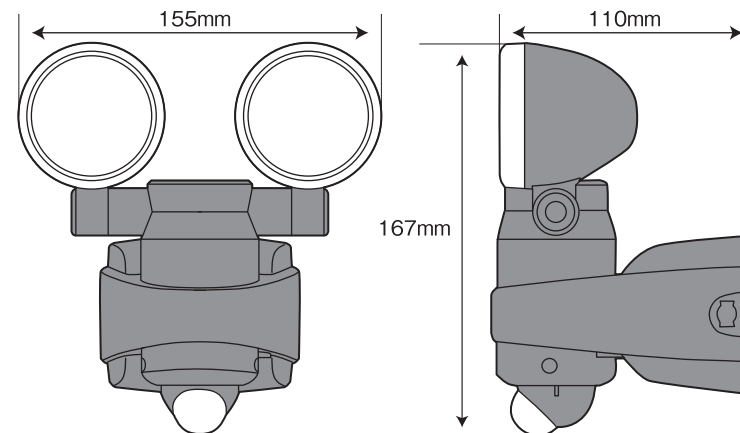
СВЕТОВАЯ ИНДИКАЦИЯ

Световой индикатор показывает в реальном времени режим работы или состояние батарей прожектора.



	1. Режим ожидания: загорается каждые 5 сек
	2. При обнаружении: часто моргает
	3. Моргает один раз в секунду: аккумуляторы разряжены
	4. Батарей полностью разряжены или отсутствуют

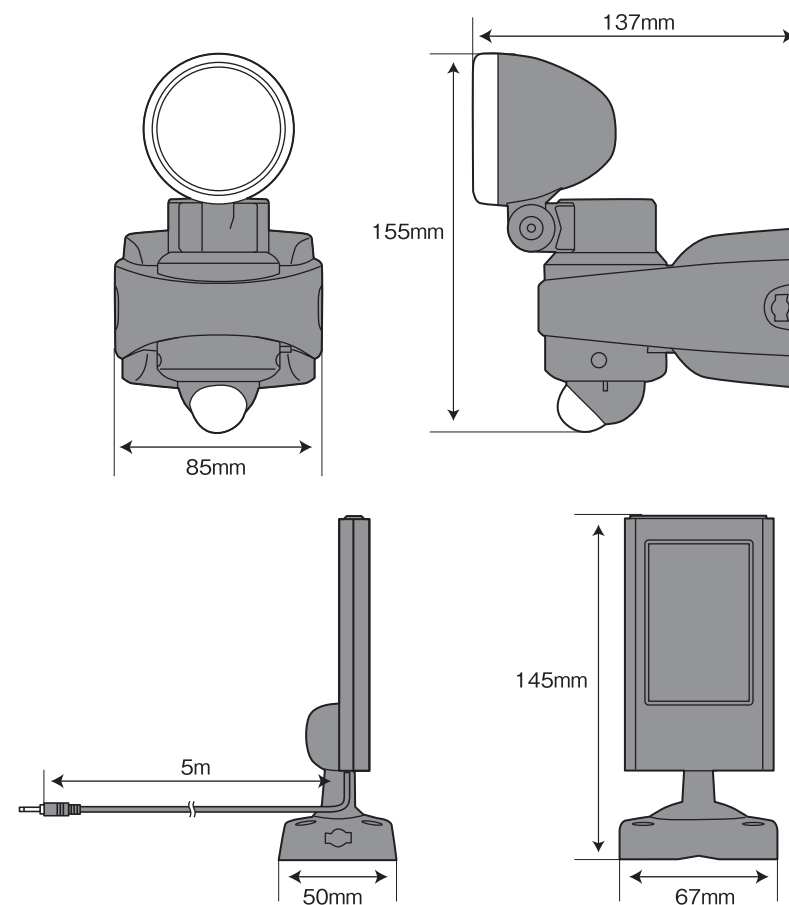
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SHB-20



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SHB-10

ПРОЖЕКТОР	
Лампа	Белый, яркий LED 1Вт x 2шт, 180 лм
Аккумуляторы	NiCd 3.6В 400мАч
Батареи	тип AA 3 шт
Время работы	Около 150 включений при 35 включениях в сутки по 10 сек
- С резервными батареями	400 включений
Датчик движения	Пассивный инфракрасный датчик
Зона действия	Максимум 140°, 8м (при высоте 2м)
Режим работы	Включение освещения на 10 сек
Датчик освещенности	Режим ДЕНЬ/НОЧЬ
Место установки	Внутри / Снаружи (Стандарт защиты IP44)
Размеры	
- Основное устройство	Ш155 x Г110 x В167 (мм)
- Вес	330г (без резервных батарей)
СОЛНЕЧНАЯ ПАНЕЛЬ	
Тип	Кристаллическая солнечная панель
Выходное напряжение	5.5В , 0.2Вт
Размер	Ш67 x Г50 x В145 (мм)
Длина провода	5м
Вес	150г
Место установки	Внутри / Снаружи (Стандарт защиты IP44)

* Лампа LED замене не подлежит.



ПРОЖЕКТОР	
Лампа	Белый, яркий LED 1Вт, 90 лм
Аккумуляторы	NiCd 3.6В 400мАч
Батареи	тип АА 3 шт
Время работы	Около 300 включений при 70 включениях в сутки по 10 сек
- С резервными батареями	800 включений
Датчик движения	Пассивный инфракрасный датчик
Зона действия	Максимум 140°, 8м (при высоте 2м)
Режим работы	Включение освещения на 10 сек
Датчик освещенности	Режим ДЕНЬ/НОЧЬ
Место установки	Внутри / Снаружи (Стандарт защиты IP44)
Размеры	
- Основное устройство	Ш85 x Г137 x В155 (мм)
- Вес	260г (без резервных батарей)
СОЛНЕЧНАЯ ПАНЕЛЬ	
Тип	Кристаллическая солнечная панель
Выходное напряжение	5.5В , 0.2Вт
Размер	Ш67 x Г50 x В145 (мм)
Длина провода	5м
Вес	150г
Место установки	Внутри / Снаружи (Стандарт защиты IP44)

* Лампа LED замене не подлежит.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Модель	
Организация, продавец	
Подпись продавца	
Дата продажи	
Штамп продавца	

Гарантия на устройство - 24 месяца с даты продажи.
Гарантия на аккумуляторные батареи идущие в комплекте с устройством - 3 месяца с даты продажи.

Обязательным условием сохранения гарантии на устройство является отсутствие механических повреждений, термического воздействия, а так же следов воздействия различных химических агентов. Не допускается вскрытие корпуса устройства. Использование устройства допускается только в соответствии с условиями, определенными в инструкции по эксплуатации к нему.

ООО «Лимот»
123022, Россия, Москва , Большой Трехгорный переулок д.15 стр.1
www.ritexlight.ru
Служба поддержки: +7-495-308-8221, 8-800-511-9353