

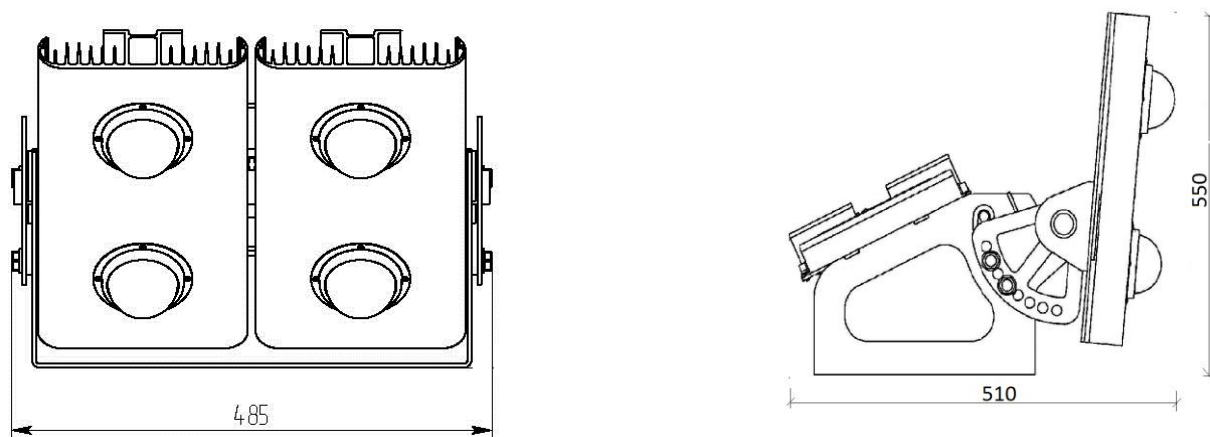
СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОРНЫЙ «RC-S400»

ПАСПОРТ

Руководство по эксплуатации и установке
светодиодных светильников серии «RC-S400»

Данный паспорт является одновременно руководством по эксплуатации и установке светодиодных светильников прожекторных серии «RC-S400» (далее по тексту – «Светильник») и включает в себя общие сведения, необходимые для их правильного монтажа и эксплуатации.

Светильник соответствует ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-1. Вид климатического исполнения светильников УХЛ1 по ГОСТ 15150-69. Светильник предназначен для освещения открытых промышленных площадок и использования в экстремальных погодных условиях.

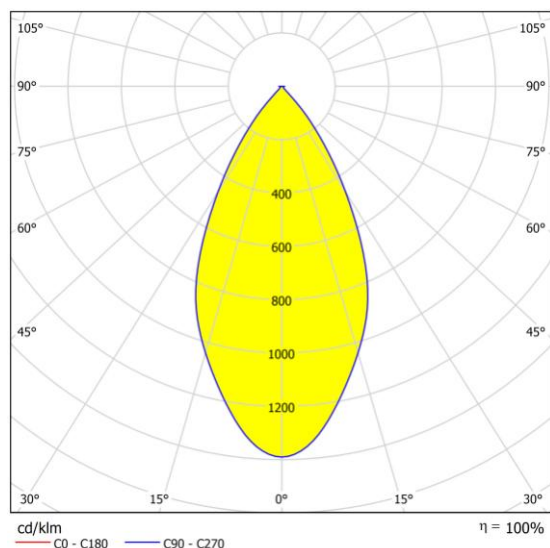


1. Технические характеристики светильников.

Таблица 1

Параметр	Значение
Количество модулей, шт.	2
Мощность, Вт не более	400
Габаритные размеры, мм	510x485x550
Цветовая температура, К	3700
Тип КСС (по ГОСТ 17677-82)	Г
Индекс цветопередачи, не менее	70
Параметры сети переменного тока	220 В, ±10%
Косинус φ	0,95
Температура окружающей среды	от -60 °С до +40 °С
Степень защиты от внешних факторов (по ГОСТ Р МЭК 15150-69)	IP 65
Климатическое исполнение светильника ГОСТ 15150-69	УХЛ категории 1
Световой поток, лм не менее	38000
Эксплуатационный ресурс светильника, не менее, лет	10
Ресурс светодиодного модуля,	не менее 50 000 ч

3.Кривая силы света (КСС).



4.Экологичность

Светильник является экологически безопасным, не содержит ртути, опасных газов и пыле-ниль. Не требует специальной утилизации.

5.Комплект поставки

Светильник поставляется в базовой комплектации. Возможно изменение комплекта поставки при обязательном отражении этих изменений в паспорте изделия.

Комплект поставки включает в себя:

- Светодиодный прожекторный светильник;
- упаковочную тару;
- руководство по эксплуатации (паспорт).

6. Требования безопасности

6.1. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

6.2. Все работы по монтажу и обслуживанию светильника должны производиться при отключенной сети электропитания.

6.3. Подключение светильника к сети переменного тока выполнять монтажными кабелями с сечением жилы не менее 0.75 мм².

6.4. Запрещается присоединять светильник к поврежденной электропроводке.

6.5. Перед установкой светильника убедитесь в соответствии напряжения питающей сети ~ 220 В.

7. Правила эксплуатации

7.1. Эксплуатация и ввод в работу изделия должны проводиться специалистами, ознакомленными с настоящим руководством.

7.2. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

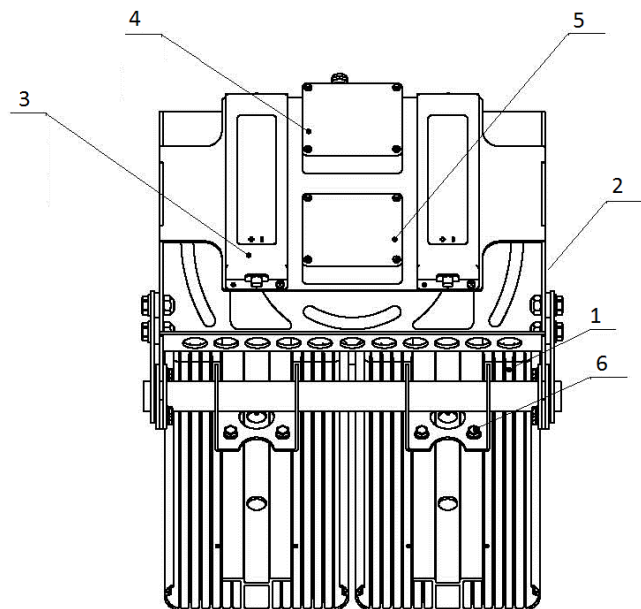
8. Техническое обслуживание

8.1. В процессе эксплуатации светильника, необходимо не реже одного раза в год проводить профилактический осмотр светильника.

8.2. При загрязнении промыть светильник струей воды без применения чистящих средств (светильник должен быть выключен).

8.3. Проверить исправность электроустановочных изделий и надежность крепления болтовых и винтовых соединений. Замеченные неисправности устранить.

9. Конструкция светильника



- 1– сборка основания с коромыслом;
- 2– радиатор в сборе;
- 3– драйвер;
- 4– коробка высоковольтная;
- 5– коробка низковольтная;
- 6– болт.

9.1. Светильник состоит из основания с поворотным коромыслом, к которому крепится радиатор с вторичной оптикой.

9.2. Оптическая система светильника выполнена из закаленного силикатного стекла.

9.3. Радиатор светильника выполнен из анодированного алюминия, основание с коромыслом из оцинкованного листового металла. Для дополнительной антикоррозийной защиты светильник покрыт порошковой краской.

9.4. Поворотный механизм светильника позволяет регулировать угол наклона оптической системы светильника от 5° до 65° к вертикальной оси с шагом 10° и регулировку положения светильника в горизонтальной оси.

9.5. Крепление основания светильника к опоре выполняются болтами М12.

9.6. Метизные изделия, применяемые для крепления светильника должны быть оцинкованными или из нержавеющей стали.

Схема подключения.



10. Транспортировка и хранение

10.1 Изделия транспортируются в заводской транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

10.2 Изделия в упаковке и без неё допускают хранение на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

10.3. Температура хранения от минус 60 до плюс 60 °С при относительной влажности не более 95%.

11. Гарантии изготовителя

11.1 Фирма-изготовитель гарантирует безотказную работу светодиодного прожекторного светильника серии RC-S400 в течение 36 месяцев со дня его приобретения при условии соблюдения пользователем правил техники безопасности и условий хранения и эксплуатации, но не более 60 месяцев со дня выпуска предприятием - изготовителем.

11.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием - изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.

11.3. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками (дилерами) предприятие – изготовитель не несет ответственности перед конечным покупателем за сохранность и качество продукции.

11.4. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию – изготовителю или его представителю.

11.5. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб и паспорта предприятия – изготовителя.

11.6. Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать светильник, это лишит Вас гарантии!

12. Свидетельство о приемке

Светильник

S/N

ОТК

Соответствует ТУ 3461-001-66816217-2011 и признан годным к эксплуатации.



ТС № RU Д-RU.MM04.B.00872

Сделано в России.

ООО «Револайт»: 105318, Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, кор. 50, оф. 215

Тел./факс: +7 (495) 651-85-39, +7 (495) 657-86-75 www.revolight.ru

Продавец _____ Дата продажи _____

М.П.