

Модель _____
Серийный номер _____
Дата выпуска _____
Штамп ОТК _____
Торговая организация _____
(Место для штампа) _____
Дата продажи _____
Подпись покупателя _____

Прожекторы, производимые под торговой маркой «**Dominant II™+ White Light**», имеют унифицированную конструкцию. Расширенный модельный ряд позволяет гибко и максимально точно удовлетворить запросы потребителя. С помощью специальных кронштейнов возможна сборка прожекторов в сдвоенный или строчный модуль, позволяющий решать задачи расширения углов освещения или увеличения дальности обнаружения объектов наблюдения.

Производитель: ООО «ПК ИК Технологии»
140235, Московская обл., Воскресенский р-он, п. Хорлово. пл.
Ленина д.1. тел 8(49644)49-730

Отгрузочный офис: 140003 г. Люберцы, ул 3-е Почтовое Отделение,
д.82,

e-mail: info@irtechnologies.ru
<http://www.irtechnologies.ru>,



IR Technologies

Manufacturing Company

светодиодный прожектор DOMINANT™ II+ White Light Серия SXX.1 S.XX.2

Паспорт,

Руководство по эксплуатации ТУ 4372-002-92721782-2015



№ ТС RU C-RU.АЛ32.В.02560



№ РОСС RU.ИФ93.К00064

Назначение

Прожектор предназначен для работы в составе систем архитектурно-художественного, театрального, концертного, студийного, декоративного и ландшафтного освещения, подсветки интерьеров, витрин, водоемов, бассейнов и фонтанов, а также для общепромышленного и уличного освещения.

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с рекомендациями и особенностями применения прожекторов, описанными в разделах технической информации на сайте www.irtechnologies.ru

Конструкция и принцип работы

Прожектор содержит излучающую матрицу на основе мощных светодиодов с комбинированной формирующей оптикой. Прожектор выполнен в корпусе из алюминиевого сплава. Задняя часть корпуса имеет развитую поверхность в виде ребер охлаждения. Расположенная на лицевой стороне корпуса светодиодная матрица закрыта специальной блочной оптической линзой, имеющей контур герметизации. Прожектор снабжен регулируемым креплением для настройки и фиксации в месте эксплуатации. Прожектор оснащен внешним источником тока. Он ограничивает потребляемый LED-матрицей ток в безопасной области работы, позволяет длительное время сохранять заявленные характеристики прожектора.

Конструкция прожектора постоянно совершенствуется, поэтому возможно отличие внешнего вида прожектора и его характеристик от приведенных в настоящем РЭ.

Монтаж и подключение прожектора

Монтаж производится с помощью кронштейна, входящего в комплект. При монтаже необходимо установить прожектор в соответствии с требуемой ориентацией направления светового луча, а также обеспечить свободное обтекание воздушным потоком корпуса прожектора для обеспечения безопасного температурного режима при эксплуатации.



Монтаж светильника производить при температуре окружающей среды не ниже -5С.°

Комплект поставки

Прожектор серии S - 1 шт., кронштейн-скоба в сборе - 1шт., паспорт - 1шт, упаковка - 1шт. Возможна укладка одного паспорта на группу светильников, отгружаемых одному заказчику.

СРОКИ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ:

Компания “ПК ИК Технологии” устанавливает на все изделия, продаваемые под торговой маркой “Dominant IP”, СРОК ГАРАНТИИ 3 ГОДА с момента покупки изделия у компании “ПК ИК Технологии” или его официального продавца (при условии, что возникшая неисправность вызвана дефектом, связанным с его производством и при условии правильной эксплуатации изделия). Гарантийный срок от компании “ПК ИК Технологии” не может превышать 60 месяцев со дня производства изделия (36 месяцев срок гарантии + 24 месяца срок реализации).

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Производится только при наличии документа, подтверждающего покупку и заполненного настоящего паспорта с подписью покупателя, печатью и подписью продавца. При отсутствии документов, подтверждающих покупку, гарантийный срок исчисляется от даты производства изделия. Под датой производства понимается дата, указанная на маркировочном стикере, расположенном на корпусе прожектора. Под гарантийным обслуживанием понимается проведение бесплатного ремонта с бесплатной заменой необходимых частей в течение всего гарантийного срока компаний “ПК ИК Технологии” или уполномоченным лицом. После проведения гарантийного ремонта, гарантия на изделие полностью возобновляется, начиная с даты, указанной на новом маркировочном стикере.

НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА, ЕСЛИ:-

- изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению;
- дефект (включая повреждения поверхностей изделия) возник после передачи изделия потребителю и вызван неправильным или небрежным обращением, неправильной транспортировкой, обслуживанием, использованием или хранением изделия покупателем;

- гарантийная печать, серийный номер изделия удалены, исправлены, испорчены или повреждены;
- дефект стал результатом неправильной установки, подключения или настройки изделия, включая повреждения, вызванные подключением изделия к источникам питания, не соответствующим стандартам параметров питающих сетей и других подобных внешних факторов;
- изделие подвергалось ремонту, переделке или модернизации со стороны специалистов, не уполномоченных компанией “ПК ИК Технологии”;
- дефект вызван неправильным использованием изделия;
- дефект вызван действием непреодолимых сил (в т.ч. высоковольтных разрядов и молний), несчастным случаем, умышленными или неосторожными действиями потребителя или третьих лиц;

Правила хранения и эксплуатации

Хранение прожектора осуществляется в заводской упаковке в помещении при отсутствии агрессивной среды в виде паров и тумана кислот, солей и щелочей. Температура окружающего воздуха от -50С° до +50 С°; относительная влажность воздуха 95% при температуре +25С°.

Эксплуатация прожектора осуществляется во всепогодных условиях при температуре окружающей среды от -40С° до +40С° и относительной влажности воздуха 80% при температуре +25С°.

Техническое обслуживание

Прожектор имеет неразборную конструкцию и является изделием, не требующим обслуживания в течение всего срока эксплуатации. В процессе эксплуатации прожектора, по мере загрязнения, необходимо производить чистку поверхности блочной линзы и охлаждающих ребер радиатора. Чистка радиатора производится удалением пыли мягкой щеткой или кистью. При необходимости, возможно применение воды или сжатого воздуха давлением до 0,15МПа. Чистка линзы производится влажной хлопчатобумажной тканью или бумажной салфеткой с непрерывной сменой контактирующей поверхности ткани/бумаги, во избежание образования царапин на поверхности линзы. Допускается использование салфеток с пропиткой изопропиловым спиртом, предназначенных для ухода за оргтехникой.



Внимание! Растворители и химические реагенты кроме изопропилового спирта для чистки не применять!

Соответствие стандартам безопасности и электромагнитной совместимости:

Изделие соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Сертификат соответствия № TC RU C-RU.AL.B.02560

Производство изделий сертифицировано в соответствии с требованиями ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO9001:2008).

Сертификат соответствия № РОСС RU.ИФ93.К00064

Меры предосторожности: Излучение прожектора с распределенной по площади светодиодной матрицы плотности мощности соответствует CLASS 1M LED. Не смотреть прямо в упор на включенный прожектор с применением оптических приборов (оптических линз)!

Срок эксплуатации

Типовой срок эксплуатации – 10 лет при коэффициенте использования – 0,5 (12-часовой режим) и падении мощности излучения прожектора до уровня 70% от первоначальной.

Светодиодный прожектор S24.1, S24.1K



Модификация	S24.1 NW20	S24.1 NW35	S24.1 NW60	S24.1 ассим	S24.1 NW120
Цвет свечения	Нейтральный белый				
Угол излучения (град)	20	35	60		120
Мощность излучения, Лм	36000				
Напряжение питания, V	АС 220				
Ток потребления, А	1,5				
Потребляемая мощность, W	325				
Габариты, ШxВxГ, мм	190x680x120			190x940x120	
Масса без упаковки, кг	8,6			8,8	

Гарантийные обязательства компании-производителя

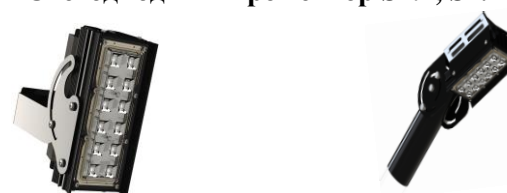
Производитель гарантирует, что изделие было произведено, протестировано и признано соответствующим установленным стандартам и техническим условиям.

Компания "ПК ИК Технологии" обеспечивает бесплатное гарантийное обслуживание данного изделия при условии, что возникшая неисправность вызвана дефектом, связанным с его производством, при условии правильной эксплуатации изделия в течение гарантийного срока, который исчисляется от даты покупки изделия у компании "ПК ИК Технологии" или его официального продавца.

Эта гарантия распространяется только на непосредственного потребителя, купившего данный товар

НИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ, НИ УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРОДАВЕЦ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ВСЕ ПРЯМЫЕ ИЛИ КОСВЕННЫЕ УБЫТКИ, СВЯЗАННЫЕ С НЕРАБОТОСПОСОБНОСТЬЮ ИЗДЕЛИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗНИКШИЕ В ПРОЦЕССЕ РЕМОНТА. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ТАКЖЕ СНИМАЕТ С СЕБЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ВОЗМОЖНЫЙ ВРЕД, ПРЯМО ИЛИ КОСВЕННО НАНЕСЕННЫЙ ПРОДУКЦИЕЙ В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ЭТО ПРОИЗОШЛО В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ НЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ, НЕСОБЛЮДЕНИЯ ПРАВИЛ И УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, УСТАНОВКИ, ХРАНЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ, УМЫШЛЕННЫХ ИЛИ НЕОСТОРОЖНЫХ ДЕЙСТВИЙ ПОТРЕБИТЕЛЯ ИЛИ ТРЕТЬИХ ЛИЦ.

Светодиодный прожектор S4.2, S4.2K



Модификация	S4.2 NW20	S4.2 NW35	S4.2 NW60	S4.2 ассим	S4.2 NW120
Цвет свечения	Нейтральный белый				
Угол излучения (град)	20	35	60		120
Мощность излучения, Лм	6000				
Напряжение питания, V	АС 220				
Ток потребления, А	0,25				
Потребляемая мощность, W	55				
Габариты, ШxВxГ, мм	180x90x130			100x440x130	
Масса без упаковки, кг	1,3			2,3	

Светодиодный прожектор S8.2, S8.2K



Модификация	S8.2 NW20	S8.2 NW35	S8.2 NW60	S8.2 ассим	S8.2 NW120
Цвет свечения	Нейтральный белый				
Угол излучения (град)	20	35	60		120
Мощность излучения, Лм	12000				
Напряжение питания, V	АС 220				
Ток потребления, А	0,5				
Потребляемая мощность, W	110				
Габариты, ШxВxГ, мм	100x360x110			100x620x130	
Масса без упаковки, кг	2,6			3,6	

Светодиодный прожектор S8.1, S8.1К



Модификация	S8.1 NW20	S8.1 NW35	S8.1 NW60	S8.1 ассим	S8.1 NW120
Цвет свечения	Нейтральный белый				
Угол излучения (град)	20	35	60		120
Мощность излучения, Лм	12000				
Напряжение питания, V	АС 220				
Ток потребления, А	0,47				
Потребляемая мощность, W	105				
Габариты, ШxВxГ, мм	190x220x120			190x480x120	
Масса без упаковки, кг	3.1			3.4	

Светодиодный прожектор S12.1, S12.1К



Модификация	S12.1 NW20	S12.1 NW35	S12.1 NW60	S12.1 ассим	S12.1 NW120
Цвет свечения	Нейтральный белый				
Угол излучения (град)	20	35	60		120
Мощность излучения, Лм	18000				
Напряжение питания, V	АС 220				
Ток потребления, А	0,7				
Потребляемая мощность, W	160				
Габариты, ШxВxГ, мм	190x330x120			190x590x120	
Масса без упаковки, кг	4,0			4,6	

Светодиодный прожектор S16.1, S16.1К



Модификация	S16.1 NW20	S16.1 NW35	S16.1 NW60	S16.1 ассим	S16.1 NW120
Цвет свечения	Нейтральный белый				
Угол излучения (град)	20	35	60		120
Мощность излучения, Лм	24000				
Напряжение питания, V	АС 220				
Ток потребления, А	0,97				
Потребляемая мощность, W	215				
Габариты, ШxВxГ, мм	190x450x120			190x710x120	
Масса без упаковки, кг	6,7			6,9	

Светодиодный прожектор S20.1, S20.1К



Модификация	S20.1 NW20	S20.1 NW35	S20.1 NW60	S20.1 ассим	S20.1 NW120
Цвет свечения	Нейтральный белый				
Угол излучения (град)	20	35	60		120
Мощность излучения, Лм	30000				
Напряжение питания, V	АС 220				
Ток потребления, А	1,2				
Потребляемая мощность, W	265				
Габариты, ШxВxГ, мм	190x560x120			190x820x120	
Масса без упаковки, кг	7,5			7,7	