

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## ПАСПОРТ

Прожектор светодиодный энергосберегающий плоский «IONICH»:

1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479,

1480, 1481, 1482.

Соответствие нормативным документам ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

## Инструкция по эксплуатации

**ВНИМАНИЕ!** Переменное напряжение 220 В опасно для жизни! Перед установкой и использованием прожектора внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации.

## 1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Светодиодные источники света TM IONICH – одно из самых инновационных, высокотехнологичных и экологических направлений.

По своей функциональности, эксплуатационным характеристикам и экономичности они значительно превосходят традиционные источники света. Светодиодные прожекторы TM IONICH предназначены для освещения фасадов зданий, внутренних дворов, садов, оград, гаражей, охраняемых территорий, складских и производственных помещений, рекламных конструкций и т.п. Светодиодные прожекторы TM IONICH рассчитаны на напряжение AC 190-250 В, 50-60 Гц.

Светодиодные прожектора не содержат ртути и других опасных веществ. Благодаря своим высоким показателям они являются наилучшим решением для самых различных сфер применения.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  
УКАЗАНЫ НА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ  
УПАКОВКЕ:

- напряжение;
- номинальная мощность прожектора;
- габариты прожектора;
- световой поток;
- цветовая температура;
- индекс цветопередачи;
- угол светового пучка;
- условия эксплуатации;
- срок службы.

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- прожектор в сборе;
- паспорт;
- упаковка.

4. ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ  
ХАРАКТЕРИСТИКИ.

4.1 Высокая эффективность, революционно низкое энергопотребление.

4.2 Срок службы светодиодных прожекторов TM IONICH в 30-40 раз больше, чем у галогеновых прожекторов, и составляет более 40000 часов.

4.3 Экологическая безопасность. Светодиодные прожектора TM IONICH не содержат ртути и вредных материалов, не требуют специальной утилизации.

4.4 Отсутствие ультрафиолетового и инфракрасного излучения.

4.5 Высокий индекс цветопередачи Ra>80.

4.6 Высокая виброустойчивость и ударопрочность светодиодных прожекторов TM IONICH благодаря отсутствию нити накала и стальных трубок.

4.7 Устойчивость к перепадам напряжения при неизменной яркости.

4.8 Электро- и пожаробезопасность ввиду сверхмалого тепловыделения светодиодных прожекторов TM IONICH.

4.9 Устойчивость к перепадам температуры.

Температурный диапазон эксплуатации светодиодных прожекторов TM IONICH от -40°C до +50°C. При температуре более +50°C происходит критический перегрев электронных элементов встроенного источника питания и самих светодиодов. Эти факторы могут привести к преждевременному выходу прожектора из строя.

4.10 Безынерционность: не требуется времени для прогрева, немедленное включение.

Артикул	Тип прожектора	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Габаритные размеры, мм
1474	IFLSLED-DOB-10-865-BL-IP65	10	~850 Лм	95x75x35
1475	IFLSLED-DOB-20-865-BL-IP65	20	~1700 Лм	115x100x30
1476	IFLSLED-DOB-30-865-BL-IP65	30	~2500 Лм	151x121x35
1477	IFLSLED-DOB-50-865-BL-IP65	50	~4250 Лм	175x150x35
1478	IFLSLED-DOB-70-865-BL-IP65	70	~5900 Лм	203x172x36
1479	IFLSLED-DOB-100-865-BL-IP65	100	~8100 Лм	231x154x37,5
1480	IFLSLED-DOB-150-865-BL-IP65	150	~12500 Лм	297x200x34
1481	IFLSLED-DOB-200-865-BL-IP65	200	~17500 Лм	316x230x40
1482	IFLSLED-DOB-300-865-BL-IP65	300	~27000 Лм	366x275x45

## Гарантийный талон

**ВНИМАНИЕ!** Необходимо правильно заполнить гарантийный талон.

Модель прожектора	
Номер и дата партии (указаны на индивидуальной этикетке)	
Место продажи, адрес, телефон	
Штрих-код	
Подпись продавца	
Дата продажи	
Штамп магазина	
Дата обмена	
Подпись покупателя	

В течение гарантийного срока сохраняйте упаковку светодиодного прожектора TM IONICH, данный паспорт и кассовый чек.

Изготовитель: ООО «Шаан Си Саксид Трейдинг Компания», 7J1 N168 Байджанг шоссе, г. Нинбо, КНР

## 5. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ

5.1 Во избежание ошибок при монтаже и эксплуатации, обратитесь к квалифицированному электрику.

5.2 Монтаж и демонтаж светодиодных прожекторов TM IONICH должны производиться при выключенном электропитании.

5.3 Прожектор можно использовать только при наличии защитного заземления.

5.4 При эксплуатации необходимо располагать прожектор и электропроводку вдали от химических активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.

5.5 Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки.

5.6 Запрещено подключение и использование прожектора при поврежденной электропроводке.

5.7 Запрещено производить подключение прожектора проводом с нетермостойкой изоляцией.

5.8 Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.

5.9 При повреждении стекла и прочих

механических повреждений, нарушающих целостность, эксплуатировать прожектор запрещено.

5.10 Во избежание нарушения тепловых режимов эксплуатации необходимо следить за чистой поверхностью и ребер корпуса, и, в случае необходимости, производить очистку.

## 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

6.1 Распакуйте прожектор и убедитесь в отсутствии механических повреждений.

6.2 Подключение светодиодных прожекторов TM IONICH должно производиться при выключенном электропитании, согласно схеме представленной на рис.1.

6.3 Запрещается использование прожектора, который имеет механические повреждения.

## 7. УСТАНОВКА ПРОЖЕКТОРА

7.1 Прожектор устанавливают на поверхности при помощи кронштейна с тремя отверстиями (рис. 2).

7.2 Возможна установка прожектора с углом 360° используя центральное отверстие на кронштейне (рис. 2).

7.3 Закрепите кронштейн прожектора на поверхности при помощи крепежных элемен-

7.4 Для того, чтобы изменить угол наклона прожектора, необходимо ослабить боковые винты на кронштейне прожектора. Затем установите необходимый угол наклона и затяните болты (рис.3 б).

## 8. СЕРТИФИКАЦИЯ

Вся продукция TM IONICH сертифицирована. Информация о сертификации нанесена на индивидуальную упаковку.

## 9. ХРАНЕНИЕ

Прожектора хранятся в картонных коробках, в ящиках или на стеллажах в сухих отапливаемых помещениях.

## 10. ТРАНСПОРТИРОВКА

Прожекторы в упаковке пригодны для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

## 11. УТИЛИЗАЦИЯ

Прожекторы утилизируются в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

## 12. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

12.1 Основанием для гарантии является правильно заполненный гарантийный талон и наличие кассового чека магазина, в котором был приобретен светодиодный прожектор IONICH.

Прожектор подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.

12.2 Гарантийный срок, установленный производителем – 2 года с даты покупки прожектора при условии соблюдения условий эксплуатации.

12.3 Гарантия распространяется только на ассортимент, проданный через розничную сеть.

12.4 Замена подлежат неработающие светодиодные прожектора TM IONICH при отсутствии видимых физических повреждений.

12.5 Замена предполагает предварительное тестирование светодиодного прожектора TM IONICH.

12.6 Все вышеизложенные условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующих защиту прав потребителей, и не распространяются на случаи использования товара в целях пред-

принимательской деятельности.

12.7 Ни при каких обстоятельствах ответственность компании-производителя не может превышать собственной стоимости изделия.

## 13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА:

13.1 Светодиодные прожектора TM IONICH имеющие видимые физические повреждения прожектора, картонной упаковки.

13.2 Светодиодные прожектора TM IONICH, вышедшие из строя в результате нарушения покупателем условий эксплуатации.

13.3 Светодиодные прожектора TM IONICH, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, насекомых и других веществ, не предназначенных для контакта с прожектором.

13.4 Светодиодные прожектора TM IONICH, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и др.

13.5 Неработающие светодиодные прожектора TM IONICH от покупателей (физических или юридических лиц), действующих по поручению и в интересах юридических лиц, осуществляющих покупку светодиодных прожекторов TM IONICH для эксплуатации в системах освещения предприятий, офисов, складов и т.п., где условия эксплуатации прожекторов в значительной степени отличаются от типовых условий эксплуатации (длительные режимы работы, тяжелые температурные режимы и т.д.) оформляются отдельным приложением к договору поставки по согласованию с полномочными представителями компании-производителя.

## 14. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Светодиодный прожектор не работает:

- Проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В

• Убедитесь в целостности всех соединений

• Проверьте правильность подключения светодиодного прожектора

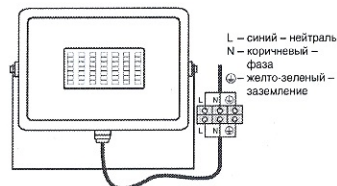


Рис. 1 Схема подключения прожектора к сети электропитания

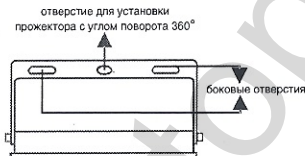


Рис. 2 Кронштейн для крепления светодиодного прожектора

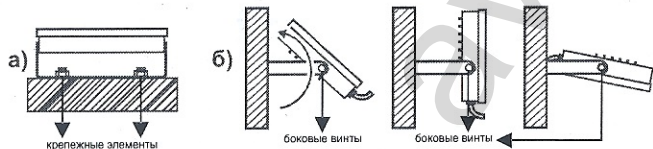


Рис. 3 Схема установки светодиодного прожектора с различным углом поворота.