

Инструкция по эксплуатации садово-паркового (уличного) светильника со светодиодами (артикул указан на упаковке)

Перед установкой внимательно прочитайте инструкцию.

Область применения

Светильник может устанавливаться как снаружи, так и внутри помещений. При наружной установке необходимо учитывать IP (степень защиты от пыли и влаги). Следует организовать влагозащищенное подключение к сети.

В качестве источника света используются ультраяркие светодиоды со сроком службы 50000 часов, и в отличие от классических источников света не требуют замены в течение всего срока эксплуатации светильника.

Технические характеристики

Потребляемая мощность	указана на упаковке
Нормируемое напряжение	230 В
Номинальная частота	50 Гц
Световой поток	указан на упаковке
Цветовая температура	указана на упаковке
Тип и кол-во LED	указаны на упаковке
Класс энергоэффективности	указан на упаковке
Класс защиты от поражения электрическим током	указан на упаковке
Степень защиты от попадания твердых частиц и воды	Указана на упаковке
Материал корпуса	указан на упаковке
Размеры светильника (Д x Ш x В)	указаны на упаковке
Диапазон рабочих температур	– 20°...+40° С
Индекс цветопередачи, Ra	> 80
Коэффициент пульсации	< 5%
Срок службы	50 000 часов
Вес изделия	указан на упаковке



Цвет корпуса светильника может незначительно отличаться оттенком цвета и текстурным рисунком в разных партиях.



Внимание!

На время установки светильника выключайте электропитание в сети.

Установка и обслуживание

- Для грунтовых светильников необходимо подготовить бетонное основание.
- Распакуйте светильник и убедитесь в его сохранности.
- Отключите электропитание.
- Подсоедините светильник к сети питания и заизолируйте соединение.
- Закрепите светильник на поверхности.
- Убедитесь, что во время установки не были повреждены электрические провода.
- Подключите электрическое питание.
- При загрязнении светильника очистку поверхности следует производить мягкой сухой тканью. Избегайте использования растворителей и других агрессивных реагентов.

Требования по технике безопасности

ВНИМАНИЕ! Монтаж и демонтаж светильника должен осуществляться опытным специалистом, имеющим соответствующую квалификацию. Все работы по монтажу и обслуживанию необходимо производить только при отключенном электропитании.

Запрещается эксплуатация светильников с отсутствующими элементами конструкции, с механическими повреждениями изоляции проводки, с неисправными контактными зажимами.

При обнаружении неисправности, обесточьте изделие и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причин.

Установка светильника производится на поверхность из нормально воспламеняемого материала.

Запрещается эксплуатация светильников с отсутствующими элементами конструкции, с механическими повреждениями изоляции проводки, с неисправными контактными зажимами.

Транспортировка и хранение

Транспортировка должна осуществляться в упаковке, в условиях, исключающих механические повреждения и прямое попадание на продукцию пыли, грязи и влаги. Транспортировка авиационным транспортом должна осуществляться в герметизированном отсеке. При транспортировке должна быть обеспечена температура –20 ... +40 °С при относительной влажности воздуха до 80%.

Продукция должна храниться в отапливаемом, вентилируемом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в транспортной упаковке. В помещении должна обеспечиваться температура –20 ...+40 °С при относительной влажности воздуха до 80 %.

Утилизация

Отходы электротехнической продукции не следует утилизировать с бытовыми отходами. Утилизация должна производиться в специально отведенных местах (уточняйте расположение таких пунктов в своем регионе).



Гарантия

Гарантийный срок эксплуатации составляет 60 месяцев со дня продажи светильника через розничную сеть при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения, указанных в настоящей инструкции.

В случае выхода светильника из строя до истечения гарантийного срока покупатель вправе обратиться к продавцу (в магазин, в котором был приобретен светильник), к импортеру, к изготовителю светильника. Контактная информация импортера и изготовителя указана ниже. Для подтверждения даты продажи покупатель может предъявлять настоящую инструкцию, имеющую отметку продавца о дате продажи. Нарушение покупателем правил установки, и/или эксплуатации, и/или транспортировки и/или хранения светильника, указанных в настоящей инструкции по эксплуатации, а также наличие на светильнике механических повреждений, повлекших выход светильника из строя либо возникновение недостатков светильника, в отношении которых покупатель предъявляет требования, лишает покупателя права на гарантию.

Дата продажи: _____

Модель / артикул _____

Штамп магазина



Товар сертифицирован, соответствует требованиям ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016. Месяц и год изготовления указан на товаре и/или упаковке. Претензии по качеству товара принимаются: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalaur.ru. Производитель: «YinFeng Lighting Co., Ltd», HuangWang Industrial, HeTang Town, JiangMen City, Guangdong Province, China. «Иньфэн Лайтин Кампэни Лтд», Китай, провинция Гуандун, город Цзянмэнь, населённый пункт Хэтан, индустриальный район Хуанван. Импортер/поставщик: ООО «Роял Аурэль», 117418, г. Москва, ул. Зюбинская, дом 6, корп. 2, этаж 3, пом. XVI, ком. 30. Произведено в КНР.

Жарықдиодты бау-бақ (көше) шамын пайдалану жөніндегі нұсқаулық
(артикул орамада көрсетілген)

Орнатудың алдында нұсқаулықты назар аударып оқыңыз.

Қолдану саласы
Жарықшам сыртта да, үй-жайдың ішінде де орнатылуы мүмкін. Сыртта орнатқан кезде IP (шаң және ылғалдан қорғау дәрежесі) ескеру қажет. Ылғалға төзімді желіге қосылуды ұйымдастыру керек. Жарық көзі ретінде 50 000 сағат жұмыс істейтін ультра жарық диодтары қолданылады және классикалық жарық көздерінен айырмашылығы, шамның бүкіл қызмет ету мерзімі ішінде ауыстыруды қажет етпейді.

Техникалық сипаттамалары	
Тұтынатын қуат	орамада көрсетілген
Нормаланатын кернеу	230 В
Номиналдық жиілік	50 Гц
Жарық ағын	орамада көрсетілген
Тұр-түстік температура	орамада көрсетілген
Типі LED саны	орамада көрсетілген
Тиімділік класы	орамада көрсетілген
Электр тоқпен зақымданудан қорғау класы	орамада көрсетілген
Қатты бөлшектер мен су түсуден қорғау дәрежесі	орамада көрсетілген
Корпустың материалы	орамада көрсетілген
Жарықшам өлшемдері (Ұ x Е x Б)	орамада көрсетілген
Жұмыс температураларының диапазоны	−20°...+40° C
Түсті тарату индексі, Ra	> 80
Лүпіл коэффициенті	< 5%
Қызмет ету мерзімі	50 000 сағат
Өнімнің салмағы	орамада көрсетілген

Жарықшамның корпусының түсі әр түрлі партияларда түс реңкі мен текстуралық суретімен аздап ерекшеленуі мүмкін.



Назар аударыңыз!
Жарықшамды орнату кезінде желідегі электр қуатын өшіріңіз.

- Орнату және қызмет көрсету**
- Топырақ шамдары үшін бетон негізін дайындау керек.
 - Шамды ашып, оның сақталуына көз жеткізіңіз.
 - Қуат көзін өшіріңіз.
 - Шамды қуат көзіне қосыңыз және жалғауларды оқшаулаңыз.
 - Жарықшамды бетке бекітіңіз.
 - Орнату кезінде электр сымдарының зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
 - Электр қуатты қосыңыз.
 - Шам ластанған кезде бетті жұмсақ, құрғақ шүберекпен тазалау керек. Еріткіштер мен басқа агрессивті реагенттерді пайдаланбаңыз.

Қауіпсіздік техникасы жөніндегі талаптар
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жарықшамның монтаждауы және бөлшектеуін тісті біліктілігі бар, тәжірибелі маман жүзеге асыруы тиіс. Монтаждау және қызмет көрсету бойынша барлық жұмыстар тек электр қуатты сөндіріп жүргізуі қажет. Конструкция элементтері жоқ, сым оқшаулағышы механикалық бүлінген, түйіспелі қысқыштары ақаулы шамдарды пайдалануға тыйым салынады. Егер ақаулық анықталса, өнімді ажыратып, себептерін анықтау үшін білікті маманға хабарласыңыз. Шамды орнату қалыпты тұтанатын материалдан жасалған бетке жүргізіледі.

Конструкция элементтері жоқ, сым оқшаулағышы механикалық бүлінген, түйіспелі қысқыштары ақаулы шамдарды пайдалануға тыйым салынады.

Тасымалдау және сақтау
Тасымалдау механикалық зақымдануды және өнімге шаңның, кірдің және ылғалдың тікелей түсуін болдырмайтын жағдайларда орамада жүзеге асырылуы тиіс. Авиациялық көлікпен тасымалдау қымталған бөлікте жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау кезінде ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% дейін −20 ... +40 °C температура кезінде қамтамасыз етілуі тиіс. Өнім жылытылатын, желдетілетін, атмосфералық жауын-шашыннан қорғалған үй-жайда, көлік орамасында сақталуы тиіс. Үй-жайда ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% дейін −20 ... +40 °C температура қамтамасыз етілуі тиіс.

Кәдеге жарату
Электр техникалық өнімнің қалдықтарын тұрмыстық қалдықтармен бірге кәдеге жаратуға болмайды. Кәдеге жарату арнайы бөлінген орындарда жүргізілуі тиіс (өз аймағыңыздағы осындай пункттердің орналасуын нақтылаңыз).



Кепілдік
Пайдаланудың кепілдік мерзімі тұтынушы осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану, тасымалдау және сақтау ережелерін сақтаған жағдайда, жарықшамды бөлшек сауда желісі арқылы сатқан күннен бастап 60 айды құрайды. Шам кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін істен шыққан жағдайда Сатып алушы сатушыға (шам сатып алған дүкенге), импорттаушыға, шамды дайындаушыға жүгінуге құқылы. Импорттаушының және дайындаушының байланыс ақпараты төменде көрсетілген. Сату күнін растау үшін сатып алушы сатушының сату күні туралы белгісі бар осы нұсқаулықты ұсына алады. Сатып алушының осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта көрсетілген шырақты орнату және/немесе пайдалану, және/немесе тасымалдау және/немесе сақтау ережелерін бұзуы, сондай-ақ жарықшамда жарықшамның істен шығуына не сатып алушы талап қоятын шырақтың кемшіліктерінің туындауына әкеп соққан механикалық зақымданулардың болуы сатып алушыны кепілдік алу құқығынан айырады.

Сату күні: _____

Моделі / артикул _____

Дүкеннің мөртаңбасы



Тауар сертификатталған, КО ТР 020/2011, КО ТР 004/2011, ЕурАзЭО ТР 037/2016 талаптарына сәйкес келеді. Дайындалған айы мен жылы тауарда және/немесе орамасында көрсетілген. Тауардың сапасы жөніндегі наразылықтар: тел. +7 495-228-17-33, e-mail: info@royalaurer.ru бойынша қабылданады. Өндіруші: «YinFeng Lighting Co., Ltd», HuangWang Industrial, HeTang Town, JiangMen City, Guangdong Province, China. «Иньфэн Лай-тин Кампэни Лтд», Қытай, Гуандун провинциясы, Цзянмэнь қаласы, Хэтан елді мекені, Хуанван индустриалдық ауданы. Импорттаушы/өнім жеткізуші: «Роял Аурэль» ЖШҚ, 117418, Мәскеу қ., Зюзинская к-сі, 6-үй, 2-корп., 3-қабат, XVI-үй-жай, 30-бөлме. ҚХР-да өндірілді.