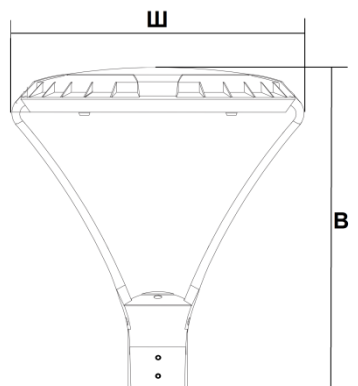


Техникалық сипаттамалары:

Модель	LED ДТУ PARK 50W	LED ДТУ PARK 100W
Номиналды қуат, Вт	50	100
Ориенту биіктігі, артық емес, м	3	4
Жарық ағыны, Лм	6000	12000
Түс температурасы, К	5000	
Жарық көзі, жарық диодтары	Epistar	
Түс беру индексі, Ra	70	
Жарық тарату бұрышы, гр°	120	
Қуат коэффициенті	0,9	
Қорғау дәрежесі	IP65	
Қорғаныш санаты	I	
Климаттық орындау	У 1	
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-40°...+50°	
Габариттік өлшемдері ШxВ, мм	445x480	
Пульсация коэффициенті	Не более 50%	
Қызмет ету мерзімі, сағат	40000	
Корпус түсі	Серый	
Корпус материалы	Алюминиевый сплав	
Рефлектор	Каленое стекло	
Кіріс кернеуі, В	220	
Жұмыс кернеуінің диапазоны, В	100-265	

LED ДТУ PARK



Кепілдік міндеттемелер:

- Кепілдік мерзімі-пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда 1 жыл.
- Кепілдік міндеттемелер шам сатылған сәттен бастап күшіне енеді.
- Бұйымды дұрыс тасымалдамағаны, дұрыс сақтамағаны, монтаждамағаны және дұрыс пайдаланбағаны үшін сатушы ұйым жауапты болмайды.
- Егер шамды жерге тұйықтамай қосқан жағдайда, кепілдеме қолданылмайды (сары-жасыл сым - E).
- Партия нөмірі, сату күні, сатушы ұйымның мөртабаны, сатушы мен сатып алушының жеткізушінің құжаттарында қолы болмаған кезде кепілдік мерзімі бұйым дайындалған күннен бастап есептеледі.
- Кепілдік мына төмендегілердің нәтижесінде зақымдалған шамдарға қолданылмайды:
 - Механикалық әсер ету және өзге де зақымдану.
 - Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергия әсерінен шам (корпус, шашыратқыш, шағылыстырғыш, қоректендіру сымы) тұтастығының бұзылуы жатады.
 - Сұйықтықтармен жанасу (шамның істен шығуы немесе желілік сымның ақауы нәтижесінде, корпус ішінде ылғалдың болуына байланысты), сатушы ұйым маманының қарауы нәтижелері немесе бөгде сараптамалық қорытынды негізінде.
- Шамды өз беттерімен ашып тастаған жағдайда кепілдік өз күшін жояды.
- Шамды пайдалану барысында жарықдиодтардың табиғи тозуына байланысты 2 жыл ішінде 20% - дан аспайтын жарық ағыны төмендейді, бұл кепілдік жағдай болып саналмайды.

Гарантийный талон / Кепілдік талоны

Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных / Кепілдік талоны барлық деректерді толтырған кезде ғана жарамды

Номер партии / Топтаманың нөмірі (смотреть на корпусе светильника)/(шамның корпусынан қарау)	
Дата продажи / Сату күні (дд/мм/гггг) / (кк/аа/жжжж)	
Адрес продавца / Сатушының мекен-жайы (юр. адрес/ телефон)/(занды мекен-жайы / телефоны)	
Печать продавца / Сатушының мөрі (подпись/ печать продавца)/(сатушының қолы/ мөрі)	
Покупатель/ Сатып алушы (ФИО/ подпись) / (Аты-жөні / қолы)	

MEGA LIGHT
energy saver

Светодиодный светильник
серии PARK

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Назначение:

Светодиодный консольный садово-парковый светильник серии **LED ДТУ PARK** устанавливается на торшерные опоры. Светильник PARK предназначен для освещения дворовых территорий, аллей, парков и автостоянок. Светильник PARK имеет высокую энергоэффективность и при относительно небольших габаритах дает высокие показатели светового потока. Корпус светильника FARAON выполнен из алюминиевого сплава имеющий небольшие габариты и обтекаемые формы, что минимизирует ветровые нагрузки как на сам светильник, так и на опору.

Комплектация:

- Светодиодный светильник LED ДТУ PARK, шт. 1
- Кронштейн консольный, шт. 1
- Болт-фиксатор, шт. 2
- Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
- Упаковочная коробка, шт. 1

Требования по технике безопасности:

- Монтаж, устранение неисправностей и чистка светильника производится только при отключенном электропитании квалифицированным специалистом.
- С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен.
- Использование светильника допускается только при указанном в инструкции по эксплуатации напряжении сети.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**
 - Устанавливать светильник вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов.
 - Установка светильника на такие материалы как шпон и материалы на основе древесины толщиной менее 2мм.
 - Использование светильника в жилых и офисных помещениях.
 - Эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией провода и мест его соединений.
 - Эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или защитным стеклом линзы.
 - Подключение через светорегулятор (диммер).
- ВНИМАНИЕ!** Светильник нагревается в рабочем состоянии. Не притрагиваться к корпусу и защитному стеклу, до его охлаждения.
- Светильник ремонту не подлежит. При возникновении неисправности в гарантийный срок, принести на замену продавцу, по истечении гарантийного срока светильник утилизировать.

Подготовка светильника к работе, установка, правила эксплуатации:

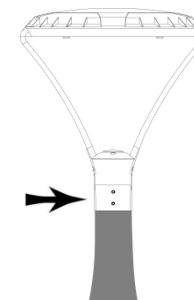
- Распакуйте светильник, убедитесь в его целостности и комплектации.
- Подключите светильник к сети 220 В, соединив сетевые провода с соответствующими выводами светильника, провод коричневого – L (фаза), синий – N (нейтраль), желто-зеленый – E (заземление).
- Установите светильник на консоль (опору) и закрепите двумя винтами, расположенными с внешней стороны консольного крепления светильника. (**рис. 1**)
- В процессе эксплуатации светильника, рекомендуется проводить профилактический осмотр целостности корпуса светильника, электропроводки и мест его соединений, не реже двух раз в год.
- Подключение светильника к сети питания производить только с помощью кабельной муфты с защитой не менее IP65 (в комплект не входит).
- Светильник предназначен для установки на «опору» с диаметром от 60 до 76 мм.

Условия транспортировки и хранения:

- Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упаковочной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°С до +50°С и относительной влажности не более 98% при 35°С.

Утилизация:

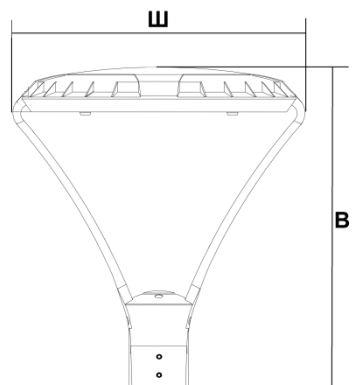
Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным способом.



Технические характеристики:

Модель	LED DTU PARK 50W	LED DTU PARK 100W
Номинальная мощность, Вт	50	100
Высота установки, не более, м	3	4
Световой поток, Лм	6000	12000
Цветовая температура, К	5000	
Источник света, светодиоды	Epistar	
Индекс цветопередачи, Ra	70	
Угол светораспределения, гр°	120	
Коэффициент мощности	0,9	
Степень защиты	IP65	
Класс защиты	I	
Климатическое исполнение	У 1	
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+50°	
Габаритные размеры ШxВ, мм	445*480	
Коэффициент пульсации	Не более 50%	
Срок службы, часов	40000	
Цвет корпуса	Серый	
Материал корпуса	Алюминиевый сплав	
Рефлектор	Каленое стекло	
Входное напряжение, В	220	
Диапазон рабочего напряжения, В	110-265	

LED DTU PARK



Гарантийные обязательства:

- Гарантийный срок – 1 год при соблюдении правил эксплуатации.
- Гарантийные обязательства вступают в силу с момента продажи светильника.
- За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, торгующая организация ответственность не несет.
- Гарантийные обязательства не распространяются на светильник, в случае подключения его без заземления (провод желто-зеленый – E).
- При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя в документах поставщика, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- Гарантия не распространяется на светильник, поврежденный в результате:
 - Механического воздействия и иного повреждения.
 - К механическим повреждениям относятся, нарушение целостности светильника (корпуса, рассеивателя, отражателя, провода питания) под воздействием кинетической энергии.
 - Контакта с жидкостями (выход из строя светильника в связи с присутствием влаги внутри корпуса в результате дефекта корпуса или сетевого провода), на основании результатов осмотра специалистом торгующей организации или стороннего экспертного заключения.
- В случае самостоятельного вскрытия корпуса светильника, гарантия утрачивает свою силу.
- В ходе эксплуатации светильника, в связи с естественной деградацией светодиодов, происходит падение светового потока не более 20% в течение 2 лет, что не является гарантийным случаем.

Наименование и место нахождения изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информацию для связи с ними/Өндірушінің атауы және орналасқан жері (өндіруші уәкілеттік берген тұлға), импорттаушы, олармен байланысуға арналған ақпарат

- ТОО «Юг Электрокомплект»/ «Юг Электрокомплект» ЖШС
050061, Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Кудерина, 47Б / Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Кудерин к-сі, 47Б
Тел./факс: +7 (727) 346-88-88
E-mail: almaty@ekt.kz
- Произведено по заказу и под контролем ТОО «Юг Электрокомплект» на заводе Нингбо Тронтоп Оптоэлектроник ТехнолоджиСо., ЛТД, Промышленная зонаТэцзян, город Синьдиань, уезд Нинхай, город Нингбо, Китай / Нингбо Тронтоп Оптоэлектроник Технолоджи Со зауытында "Юг Электрокомплект" ЖШС тапсырысы бойынша және бақылауымен өндірілген, ЛТД, Тэцзян өнеркәсіптік аймағы, Синьдиань қаласы, Нинхай уезі, Нингбо қаласы, Қытай



PARK сериялы жарықдиодты шам

ТЕХНИКАЛЫҚ ТӨЛҚҰЖАТ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

Пайдаланылуы:

LED DTU PARK сериялы жарықдиодты консоль бақшасы едендік тіректерге орнатылады. Ғағаоп шамы аула аумақтарын, аллеяларды, саябақтар мен автотұрақтарды жарықтандыруға арналған. PARK шамы жоғары энергия тиімділігіне ие және салыстырмалы түрде аз мөлшерде жарық ағынының жоғары көрсеткіштерін береді. PARK жарықшамының корпусы шағын өлшемдері мен жеңілдетілген формалары бар алюминий қорытпасынан жасалған, бұл шамның өзіне де, тірекке де жел жүктемесін азайтады.

Жинақтау :

- LED DTU PARK жарықдиодты жарықшам, 1 дана
- Консольді кронштейн, 1 дана
- Болт-бекіткіш, 2 дана
- Техникалық төлқұжат және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық, 1 дана
- Орама қорап, 1 дана

Қауіпсіздік техникасы бойынша талаптар :

- Жарықшамды монтаждау, ақаулықтарды жою және тазалау тек электр қорегі ажыратылған кезде ғана білікті маманмен жүргізіледі.
- Электр тогының соғуын болдырмау мақсатында шам жерге тұйықталуы тиіс.
- Жарықшамды пайдалану жөніндегі нұсқаулықта көрсетілген желінің кернеуі кезінде ғана пайдалануға жол беріледі.
- ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ:**
 - Жарықшамды жанғыш, тез тұтанатын заттар мен химиялық белсенді элементтердің жанына орнатуға жол берілмейді.
 - Қалыңдығы 2 мм-ден аз ағаш негізіндегі фанер және материалдар сияқты материалдарға арналған жарықшамды орнату.
 - Тұрғын және кеңсе үй-жайларында жарықшамды пайдалану.
 - Сым мен оның қосылған жерлерінің оқшаулауы зақымдалған жарықшамды пайдалану.
 - Зақымдалған корпусы немесе линзаның қорғаныш әйнегі бар жарықшамды пайдалану.
 - Жарық реттегіш (диммер) арқылы қосылуды.
- Жарықшам жұмыс күйінде қызады. Салқындатылғанға дейін денеге және қорғаныс әйнегіне қол тигізбеңіз.
- Жарықшам жөндеуге жатпайды. Кепілдік мерзімінде ақаулық пайда болған жағдайда, сатушыға ауыстыруға өкеліңіз, кепілдік мерзімі аяқталғаннан кейін жарықшамды тастаңыз.

Шамды жұмысқа дайындау, орнату, пайдалану ережелері :

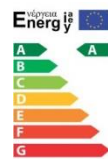
- Жарықшамды ашыңыз, оның тұтастығы мен конфигурациясына көз жеткізіңіз.
- Жарықшамды 220 В желісіне қосыңыз, желілік сымдарды шамның тиісті терминалдарымен қосыңыз, сым қоңыр-L (фаза), көк – N (бейтарап), сары-жасыл – E (жерге қосу).
- Арматураны консольге (тірекке) орнатыңыз және арматураның сыртқы жағында орналасқан екі бұрандамен бекітіңіз. (сур. 1)
- Жарықшамды пайдалану процесінде жарықшам корпусының, электр сымдарының және оның қосылған жерлерінің тұтастығына жылына кемінде екі рет профилактикалық тексеру жүргізу ұсынылады.
- Жарықшамды қоректендіру желісіне қосуды тек IP65 кем емес қорғанысы бар көбілдік муфтаның көмегімен жүргізу қажет (жиынтыққа кірмейді).

Тасымалдау және сақтау шарттары:

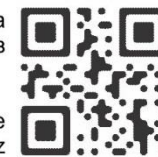
- Қапталған өнімді механикалық зақымданудан, атмосфералық жауын-шашынның тікелей әсерінен және осы түрдегі келікте қолданылатын жүктерді тасымалдау ережелеріне сәйкес соққы жүктемелерінен қорғауды қамтамасыз ететін жабық келіктің кез келген түрімен тасымалдауға жол беріледі.
- Сақтау өндірушінің қаптамасында -50°С-тан +50°С-қа дейінгі температурада және 35°С-та 98% - дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылықта табиғи желдеткіші бар жабық үй-жайларда жүзеге асырылады.

Кәдеге асыру:

Өнімде арнайы кәдеге жаратуды қажет ететін қымбат немесе улы материалдар жоқ. Кәдеге жарату әдеттегі әдіспен жүзеге асырылады .



Өнімнің толық тізімімен сіз mgl.kz сайтында таныса аласыз



С полным перечнем продукции вы можете ознакомиться на сайте mgl.kz