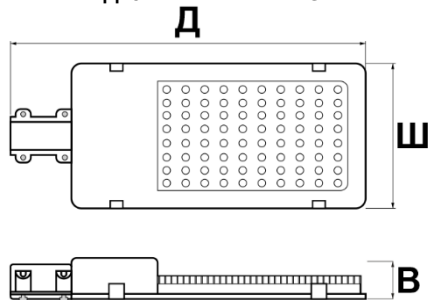


Техникалық сипаттамалары :

Модель	LED DKY DRIVE 80W	LED DKY DRIVE 100W	LED DKY DRIVE 120W	LED DKY DRIVE 150W	LED DKY DRIVE 200W	LED DKY DRIVE GREY 80W	LED DKY DRIVE GREY 100W	LED DKY DRIVE GREY 120W	LED DKY DRIVE GREY 150W
Номиналды қуаты, Вт	80	100	120	150	200	80	100	120	150
Орнату биіктігі, артық өмес, м	8				9	8			
Жарық ағыны, Лм	7200	9000	10800	13500	18000	7200	9000	10800	13500
Түс температурасы, К	5000								
Жарық көзі, жарық диодтары	SANAN								
Түс беру индексі, Ra	70								
Жарық тарату бұрышы, гр°	120								
Қуат коэффициенті	0,9								
Қорғау дәрежесі	IP67								
Қорғаныш санаты	I								
Климаттық орындау	У 1								
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-45°...+50°								
Габариттік өлшемдері ДхШхВ, мм	610x260x67	610x260x67	610x260x67	705x285x68	810x297x68	610x260x67	610x260x67	610x260x67	705x285x68
Пульсация коэффициенті	Не более 50%								
Қызмет ету мерзімі, сағат	30000								
Корпус түсі	Черный				Серый				
Корпус материалы	Алюминий қорытпасы								
Рефлектор	Шыңдалған шыны								
Кіріс кернеуі, В	220								
Жұмыс кернеуінің диапазоны, В	100-265								

### LED DKY DRIVE / DRIVE GREY



#### Кепілдік міндеттемелер :

- Кепілдік мерзімі - пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда 1 жыл.
- Кепілдік міндеттемелер жарықшам сатылған сәттен бастап күшіне енеді.
- Бұйымды дұрыс тасымалдамағаны, дұрыс сақтамағаны, монтаждамағаны және дұрыс пайдаланбағаны үшін сатушы ұйым жауапты болмайды.
- Егер шам жерге тұйықталмаған болса, 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 шамға қолданылмайды:
  - Механикалық әсер ету және өзге де зақымдану.
  - Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергия әсерінен шам (корпус, шашыратқыш, шағылыстырғыш, қоректендірусымы) тұтастығының бұзылуы жатады.
  - Сұйықтықтар мен жанасу (прожектордың істен шығуы немесе желілік сымның ақауы нәтижесінде, корпус ішінде ылғалдың болуына байланысты), сатушы ұйым маманының қарауы нәтижелері немесе сараптамалық қорытынды негізінде.
- Шамның корпусын өздiгiнен ашып тастаған жағдайда кепiлдiк өз күшiн жоғалтады .
- 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) / (жж/аа/жжжж)	
Адрес продавца / Сатушының мекен-жайы (юр. адрес/ телефон) / (заңды 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 DRIVE/ DRIVE GREY

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### Назначение:

Светодиодный уличный светильник серии LED DKY DRIVE / DRIVE GREY предназначен для установки на консоль, является энергоэффективной заменой традиционных газоразрядных светильников типа ЖКУ, РКУ и прочих. Используется для освещения дорог со средней и низкой интенсивностью движения, парков, придворных территорий, детских площадок, автостоянок, площадей, железнодорожных платформ и других объектов.

#### Комплектация:

- Светодиодный светильник LED DKY DRIVE/ DRIVE GREY, шт. 1
- Болт-фиксатор, шт. 2
- Ключ шестигранный, шт. 1
- 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.
  - Подключение через светорегулятор (диммер).
- ВНИМАНИЕ!** Светильник нагревается в рабочем состоянии. Не притрагиваться к корпусу и защитному стеклу, до его охлаждения.
- При возникновении неисправности в гарантийный срок, принести на ремонт или замену продавцу, по истечении срока службы 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 коричневым – L (фаза), синий – N (нейтраль), желто-зеленый – E (заземление).
- Установите светильник на консоль (мачта или опора) и закрепите двумя винтами расположенными в верхней части 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 «Г» образный кронштейн с диаметром трубы от 48 до 60 мм.

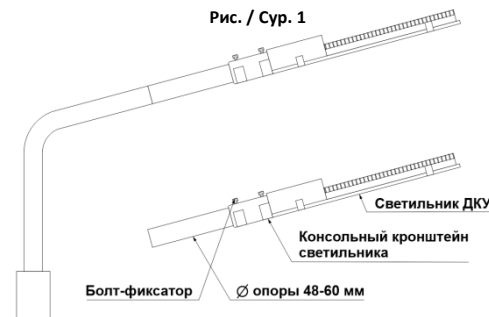
#### Условия транспортировки и хранения:

- Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной 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.

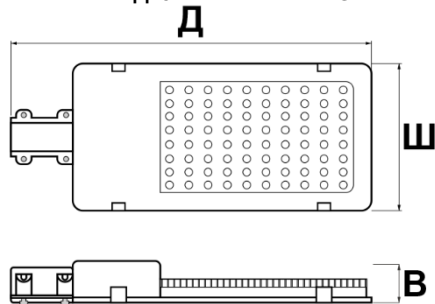
Рис. / Сур. 1



**Технические характеристики:**

Модель	LED ДКУ DRIVE 80W	LED ДКУ DRIVE 100W	LED ДКУ DRIVE 120W	LED ДКУ DRIVE 150W	LED ДКУ DRIVE 200W	LED ДКУ DRIVE GREY 80W	LED ДКУ DRIVE GREY 100W	LED ДКУ DRIVE GREY 120W	LED ДКУ DRIVE GREY 150W
Номинальная мощность, Вт	80	100	120	150	200	80	100	120	150
Высота установки, не более, м	8				9	8			
Световой поток, Лм	7200	9000	10800	13500	18000	7200	9000	10800	13500
Цветовая температура, К	5000								
Источник света, светодиоды	SANAN								
Индекс цветопередачи, Ra	70								
Угол светораспределения, гр°	120								
Кэффициент мощности	0.9								
Степень защиты	IP67								
Класс защиты	I								
Климатическое исполнение	У 1								
Диапазон рабочих температур, °С	-45°...+50°								
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	610x260x67	610x260x67	610x260x67	705x285x68	810x297x68	610x260x67	610x260x67	610x260x67	705x285x68
Кэффициент пульсации	Не более 50%								
Срок службы, часов	30000								
Цвет корпуса	Черный				Серый				
Материал корпуса	Алюминиевый сплав								
Рефлектор	Закаленное стекло								
Входное напряжение, В	220								
Диапазон рабочего напряжения, В	100-265								

**LED ДКУ DRIVE / DRIVE GREY**



**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 местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информацию для связи с ними/ Ондірушінің 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, 476 / Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Кудерин к-сі, 476  
Тел./факс: +7 (727) 346-88-88  
E-mail: [almaty@ekt.kz](mailto:almaty@ekt.kz)
- Произведено по заказу и под контролем ТОО «Юг Электрокомплект» на заводе Нингбо Тронтоп Оптоэлектроник Технолоджи Со., ЛТД, Промышленная зона Тэцзян, 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



**DRIVE/ DRIVE GREY сериялы жарықдиодты шам**

**ТЕХНИКАЛЫҚ ТӨЛҚҰЖАТ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ**

**Пайдаланылуы:**

LED ДКУ DRIVE / DRIVE GREY сериялы жарықдиодты көше шамы консольге орнатуға арналған, ЖКУ, РКУ және басқалары сияқты дестүрлі газ разрядты шамдарды энергияны үнемдейтін ауыстыру болып табылады. Қозғалыс қарқындылығы орташа және төмен жолдарды, саябақтарды, аула аумақтарын, балалар алаңдарын, автотұрақтарды, алаңдарды, теміржол платформаларын және басқа да объектілерді жарықтандыру үшін пайдаланылады.

**Жиһақтау:**

- LED ДКУ DRIVE/ DRIVE GREY жарық диодты шам , 1 дана
- Болт-бекіткіш, 2 дана
- Алты қырлы кілт, 1 дана
- Техникалық паспорт және пайдалану жөніндегі нұсқаулық, 1 дана
- Орауыш қорап, 1 дана

**Қауіпсіздік техникасы бойынша талаптар:**

- Шамды монтаждау, ақаулықтарды жою және тазалау білікті маман электр қуаты өшірілген кезде ғана жүргізіледі.
- Электр тогының соғуын болдырмау мақсатында шам жерге қосылуы тиіс.
- Шамшырақты пайдалану жөніндегі нұсқаулықта көрсетілген желі кернеулігі кезінде ғана рұқсат етіледі.

**Тыйым салынады:**

- Шамды жанғыш, тез тұтанғыш заттар мен химиялық белсенді элементтердің жанына орнатуға.
  - Арматураны кілтке және қалыңдығы 2 мм-ден аз ағаш негізіндегі материалдарға орнатуға.
  - Тұрғын және кеңсе бөлмелерінде шамды пайдалануға.
  - Оқшаулы сым және оның қосылған жерлері зақымдалған шамды пайдалануға.
  - Корпусы немесе қорғаныш әйнегі зақымдалған шамды пайдалануға.
  - Жарық реттегіш (диммер) арқылы қосуға.
- НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Жарықшам жұмыс жағдайында қыздаы. Корпусқа және қорғаныш шынысына, ол салқындағанға дейін қол тигізуге болмайды.
  - Кепілді мерзім ішінде ақау пайда болған жағдайда сатушыға ауыстырып беру үшін әкелуге болады, кепілдік мерзімі өткен соң шамды жою қажет.

**Шамды жұмысқа дайындау, орнату, пайдалану ережесі:**

- Шам ашып, оның бүтін екендігіне және тұрыс жиһақталғанына көз жеткізіңіз.
- Шамды 220 В желісіне қосыңыз, желілік сымдарды шамның тиісті шығуларымен, сым қоңыр – L (фаза), көк – N (бейтарап), сары-жасыл – е (жерге қосу).
- Шамды консольге (тіреуішке немесе тірекке) орнатыңыз және шамды консоль бекіткішінің жоғарғы жағында орналасқан екі бұрандамен бекітіңіз. (сур. 1)
- Шамды пайдалану барысында Шамшырақ корпусының, электр сымдарының және оның қосылу орындарының бүтіндігіне жылына кемінде екі рет профилактикалық тексеру жүргізу ұсынылады.
- Шамды қуат беру желісіне қосу IP65-тен кем емес қорғанышы бар көбілдік муфтының көмегімен ғана жүргізіледі (жиынтыққа кірмейді).
- Шам құбырларының диаметрі 48 - ден 60 мм дейін "Г" тәрізді кронштейнге орнатуға арналған.

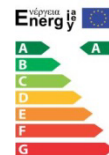
Шам құбыр диаметрі 48-ден 60 мм-ге дейін "Г" тәрізді кронштейнді орнатуға арналған.

**Тасымалдау және сақтау шарттары:**

- Буып-түйілген өнімді механикалық зақымданудан, атмосфералық жауын-шашынның және соққы күштерінің тікелей әсерінен қорғауды қамтамасыз ететін жабық көліктің кез-келген түрімен тасымалдауға, осы түрдегі көлікте қолданылатын жүктерді тасымалдау қағидаларына сәйкес жол беріледі.
- Сақтау дайындаушының қаптамасында -50°С-тан +50°С-қа дейінгі температурада және 35°С кезінде 98%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылықта табиғи желдеткіші бар жабық үй-жайларда жүзеге асырылады.

**Жою:**

Бұйымның құрамында арнайы кәдеге жаратуды талап ететін қымбат немесе улыматериалдар жоқ. Жою әдеттегі тәсілмен жүргізіледі.



Өнімнің толық тізімімен сіз [mgl.kz](http://mgl.kz) сайтында таныса аласыз



С полным перечнем продукции вы можете ознакомиться на сайте [mgl.kz](http://mgl.kz)