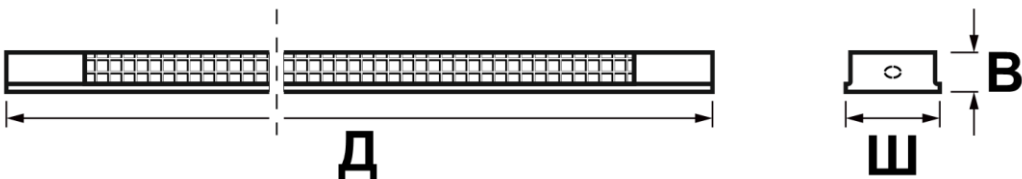


| Модель                               | LED ДПО ICE 36W        | LED ДПО ICE 54W |
|--------------------------------------|------------------------|-----------------|
| Номиналды қуаты, Вт                  | 36                     | 54              |
| Жарық ағыны, Лм                      | 4200                   | 6400            |
| Түс температурасы, К                 | 4000 / 6500            |                 |
| Жарық көзі, жарық диодтары           | SANAN                  |                 |
| Түс беру индексі, Ra                 | 70                     |                 |
| Жарық тарату бұрышы, гр°             | 120                    |                 |
| Қуат коэффициенті                    | 0.9                    |                 |
| Қорғау дәрежесі                      | IP 20                  |                 |
| Қорғаныс санаты                      | I                      |                 |
| Климаттық орындау                    | У4                     |                 |
| Жұмыс температурасының диапазоны, °С | 0°...+40°              |                 |
| Габариттік өлшемдері, ДхШхВ, мм      | 1200х60х25             |                 |
| Пульсация коэффициенті               | 5%-дан артық емес      |                 |
| Қызмет мерзімі, сағат                | 30000                  |                 |
| Корпус түсі                          | Ақ                     |                 |
| Корпус материалы                     | Болат                  |                 |
| Рефлектор                            | Призмалық поликарбонат |                 |
| Кіріс кернеуі, В                     | 220                    |                 |
| Жұмыс кернеуінің ауқымы диапазоны, В | 165-265                |                 |
| Кіріс тоғы, А                        | 5                      |                 |

## LED ДПО ICE



## 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 жарықшам жерге қосылмаған 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 жарықшамға қолданылмайды:
  - Механикалық әсер ету және өзге де зақымдану.
  - Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергия әсерінен жарықшам (корпус, шашыратқыш, шағылыстырғыш, қоректендіру сымы) тұтастығының бұзылуы жатады.
  - Сұйықтықтармен жанасу (жарықшамның істен шығуы немесе желілік сымның ақауы нәтижесінде, корпус ішінде ылғалдың болуына байланысты), сатушы ұйым маманының қарауы нәтижелері немесе бөгде сараптамалық қорытынды негізінде.
- Жарықшамды өздігінен ашып тастаған жағдайда кепілдік өз күшін жояды.
- Жарықшамды 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<br>(смотреть на корпусе светильника)/(жарықшамның корпусынан қарау) |  |
| Дата продажи / Сату күні<br>(дд/мм/гггг) / (жж/аа/жжжж)  |  |
| Адрес продавца / Сатушының мекен-жайы<br>(кор. адрес/ телефон) / (занды мекен-жайы / телефоны)       |  |
| Печать продавца / Сатушының мөрі<br>(подпись/ печать продавца) / (сатушының қолы/ мөрі)              |  |
| Покупатель / Сатып алушы<br>(ФИО/ подпись) / (Аты-жөні / қолы)                                       |  |

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ  
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**
**Назначение:**

Универсальный линейный светильник **LED ДПО ICE** предназначен для внутреннего освещения бытовых и общественных помещений. Благодаря эргономичному дизайну, призматическому рассеивателю и простоте монтажа, светильник может применяться для освещения офисных, подсобных и жилых помещений различного типа и назначения. Светильник является универсальным решением для широких и узких коридоров, переходов.

**Комплектация:**

- Светодиодный светильник LED ДПО ICE шт. 1
- Скоба монтажная, шт. 2
- Винт монтажный, 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 2 мм.
  - Эксплуатация светильника с поврежденной изоляцией провода и мест его соединений.
  - Эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или защитным рефлектором.
  - Подключение через светорегулятор (диммер).
- ВНИМАНИЕ!** Светильник нагревается в рабочем состоянии. Не притрагиваться к корпусу и защитному рефлектору, 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:**

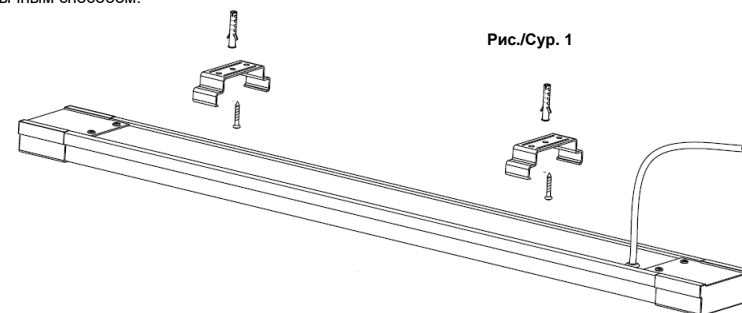
- Распакуйте светильник, убедитесь в его целостности и комплектации.
- Установите светильник на плоскую поверхность при помощи двух винтов (в комплекте). (Рис. 1)
- Подключите светильник к сети 220 В, соединив сетевые провода с соответствующими выводами светильника, провод коричневого – L (фаза), синий – N (нейтраль), желто-зеленый – E (заземление).
- В процессе эксплуатации светильника, рекомендуется проводить профилактический осмотр целостности корпуса светильника, электропроводки и мест его соединений, не реже двух раз в год.

**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.

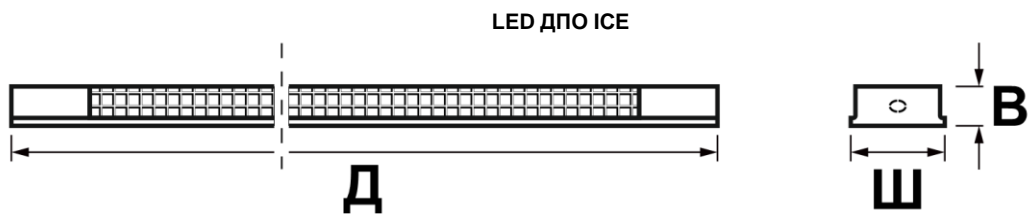
**Утилизация:**

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



## Технические характеристики:

| Модель                          | LED ДПО ICE 36W             | LED ДПО ICE 54W |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| Номинальная мощность, Вт        | 36                          | 54              |
| Световой поток, Лм              | 4200                        | 6400            |
| Цветовая температура, К         | 4000 / 6500                 |                 |
| Источник света, светодиоды      | SANAN                       |                 |
| Индекс цветопередачи, Ra        | 70                          |                 |
| Угол светораспределения, гр°    | 120                         |                 |
| Коэффициент мощности            | 0.9                         |                 |
| Степень защиты                  | IP 20                       |                 |
| Класс защиты                    | I                           |                 |
| Климатическое исполнение        | У4                          |                 |
| Диапазон рабочих температур, °С | 0°...+40°                   |                 |
| Габаритные размеры ДхШхВ, мм    | 1200х60х25                  |                 |
| Коэффициент пульсации           | Не более 5%                 |                 |
| Срок службы, часов              | 30000                       |                 |
| Цвет корпуса                    | Белый                       |                 |
| Материал корпуса                | Сталь                       |                 |
| Рефлектор                       | Поликарбонат призматический |                 |
| Входное напряжение, В           | 220                         |                 |
| Диапазон рабочего напряжения, В | 165-265                     |                 |
| Входной ток, А                  | 5                           |                 |



### 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/ **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, 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 Жонгшан Алвалайтинг Со., ЛТД / Жонгшан Алвалайтинг Со зауытында "Юг Электрокомплект" ЖШС тапсырысы бойынша және бақылауымен өндірілген., ЛТД,  
Ист Кост Роуд №368, адм. центр Гужень, город Чжуншань, провинция Гуандун, Китай/ Ист Кост Роуд № 368, Гужень өкімшілік орталығы, Чжуншань қаласы, Гуандун провинциясы, Қытай

**MEGA LIGHT**<sup>®</sup>  
energy saver

ICE сериялі  
жарықдиодты жарықшам

## ТЕХНИКАЛЫҚ ТӨЛҚҰЖАТ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

### Пайдаланылуы:

**LED ДПО ICE** әмбебап желілік жарықшам тұрмыстық және қоғамдық үй-жайларды ішкі жарықтандыруға арналған. Эргономикалық дизайн, призмалық диффузор және орнатудың қарапайымдылығы арқасында шамды әртүрлі типтегі және мақсаттағы кеңсе, коммуналдық және тұрғын үй-жайларды жарықтандыру үшін қолдануға болады. Шам кең және тар дәліздер, өткелдер үшін әмбебап шешім болып табылады.

### Жинақтау:

- LED ДПО ICE жарықдиодты жарықшам 1 дана
- Монтаждау қапсырмасы, 2 дана
- Монтаждық бұранда, 2 дана
- Техникалық паспорт және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық, 1 дана
- Орауыш қорап, 1 дана

### Қауіпсіздік техникасы бойынша талаптар:

- Прожекторды монтаждауды, ақаулықтарды жоюды және тазалауды тек білікті маман электр қуаты сөндірілген кезде ғана жүргізеді.
- Электр тогының зақымдануын болдырмау мақсатында прожектор жерге тұйықталуы тиіс.
- Жарықшамды пайдалануға желі кернеуін пайдалану жөніндегі нұсқаулықта көрсетілген кезде ғана рұқсат етіледі.
- ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ:**
  - Жарықшамды жанғыш, тез тұтанатын заттар мен химиялық белсенді элементтердің жанында орнатуға.
  - Жарықшамды кілтөк (шпон) сияқты материалдарға және қалыңдығы 2 мм-ден кем ағаш негізіндегі материалдарға орнатуға.
  - Сымының оқшауламасы бұзылған және ол жерлері жалғанған жарықшамды пайдалануға.
  - Корпусы немесе қорғаныш шынысы зақымдалған жарықшамды пайдалануға.
  - Жарық реттегіш (диммер) арқылы қосуға.
- НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Жарықшам жұмыс жағдайында қызады. Корпусқа және қорғаныш шынысына, ол салқындағанға дейін қол тигізуге болмайды.
- Жарықшам жөндеуге жатпайды. Келіпді мерзімі ішінде ақау пайда болған жағдайда сатушыға ауыстырып беру үшін әкелуге болады, келіпді мерзімі өткен соң жарықшамды жою қажет.

### Жарықшамды жұмысқа дайындау, орнату, пайдалану ережесі:

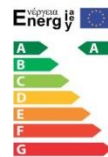
- Жарықшамды ашып, оның бүтін екендігіне және дұрыс жинақталғанына көз жеткізіңіз.
- Жарықшамды тепіс бетке екі бұранданың көмегімен орнатыңыз (жиынтықта). **(1-Сурет)**
- Жарықшамды 220 В желісіне қосыңыз, желілік сымдарды шамның тиісті шығыстарымен қосыңыз, сым қоңыр-L (фаза), көк-N( бейтарап), сары – жасыл-е (жерге қосу).
- Жарықшамды пайдалану барысында шамның корпусының, электр сымдарының және оның жалғанған жерлерінің тұтастығын алдын-ала тексеру ұсынылады

### Тасымалдау және сақтау шарттары:

- Буып-түйілген өнімді механикалық зақымданудан, атмосфералық жауын-шашынның және соққы күштерінің тікелей әсерінен қорғауды қаптамасыз ететін жабық кәліктің кез-келген түрімен тасымалдауға, осы түрдегі кәлікте 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 улы материалдар 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)