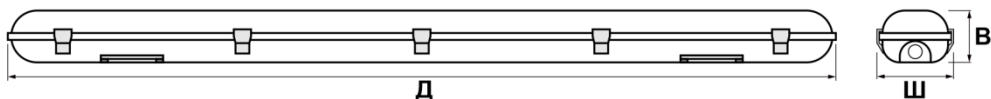
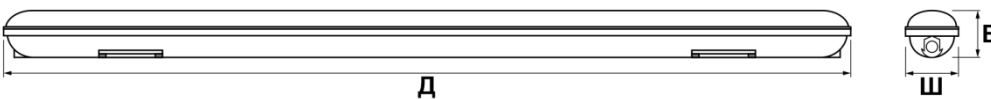


Модель	LED ДСП POLUS 20W	LED ДСП POLUS 40W	LED ДСП POLUS 60W	LED ДСП ECO POLUS 20W	LED ДСП ECO POLUS 40W	LED ДСП ECO POLUS 60W
Номиналды қуаты, Вт	20	40	60	20	40	60
Жарық ағыны, Лм	1600	3200	4500	1600	3200	4500
Түс температурасы , К	4000 / 6500					
Жарық көзі, жарық диодтары	SANAN					
Түс беру индексі, Ra	70					
Жарық тарату бұрышы, гр°	120					
Қуат коэффициенті	0,9					
Қорғау дәрежесі	IP65					
Қорғаныс санаты	II					
Климаттық орындау	Y2					
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-45°...+50°					
Габариттік өлшемдері ДхШхВ, мм	600x105x75	1200x105x75	1500x105x75	600x76x66	1200x76x66	1500x76x66
Пульсация коэффициенті	5%-дан артық емес					
Қызмет мерзімі, сағат	30000					
Корпус түсі	Сұр					
Корпус материалы	АБС-пластик					
Рефлектор	Поликарбонат					
Кіріс кернеуі, В	220					
Жұмыс кернеуінің диапазоны, В	165-265					

LED ДСП POLUS



LED ДСП ECO POLUS



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.
- 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.
- Жарықшам өздігінен ашылған 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 (смотреть на корпусе светильника)/(жарықшамның корпусынан қарау)	
Дата продажи / Сату күні (дд/мм/гггг) / (кк/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)	

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Назначение:

Светодиодный светильник серии **LED ДСП POLUS / LED ДСП ECO POLUS** способен обеспечить значительную экономию электроэнергии объекта. Светильник предназначен для общего освещения промышленных, производственных зданий и складских помещений, помещений с запыленностью или влажностью. Благодаря применению качественного ударопрочного поликарбоната, светодиодов и комплектующих, светильник можно считать универсальным решением на объектах, в которых требуется IP защита.

Комплектация:

- Светодиодный светильник LED ДСП POLUS / LED ДСП ECO POLUS шт. 1
- Сальник герметичный PG 9, шт. 1
- Скоба монтажная, шт. 2
- Винт монтажный, шт. 4
- LED ДСП POLUS - клипса крепления корпуса и рефлектора, шт. 6/10 (в зависимости от длины светильника)
- 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.
- 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, защитным рефлектором или без него.
 - Подключение через светорегулятор (диммер).
- 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:

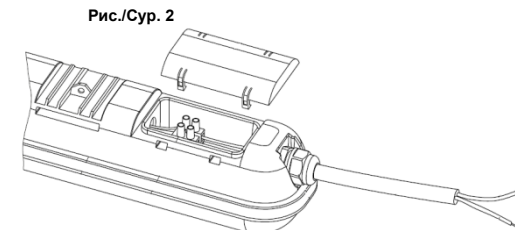
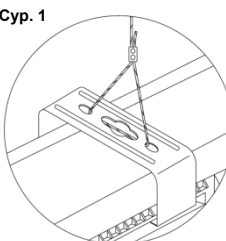
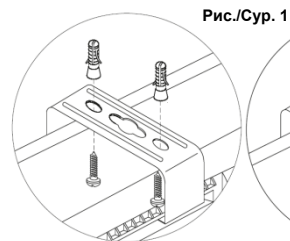
- Распакуйте светильник, убедитесь в его целостности и комплектации.
- Установите светильник на плоскую поверхность при помощи четырех винтов (в комплекте) или при помощи тросового подвеса (не идет в комплекте). (Рис. 1)
- Подключите светильник к сети 220 В, соединив сетевые провода с соответствующими выводами светильника, провод коричневым – L (фаза), синий – N (нейтраль). (Рис. 2)
- В процессе эксплуатации светильника, рекомендуется проводить профилактический осмотр целостности корпуса светильника, электропроводки и мест его соединений, не реже двух раз в год.
- При установке светильника в среде с повышенной влажностью, подключение к сети питания производится только через распределительную коробку или с помощью кабельной муфты с защитой не менее IP65.

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:

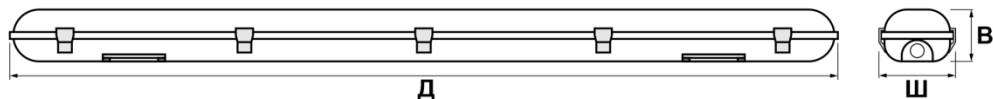
Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным способом.



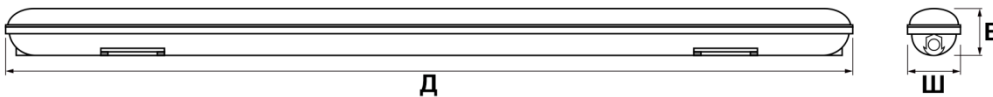
Технические характеристики:

Модель	LED ДСП POLUS 20W	LED ДСП POLUS 40W	LED ДСП POLUS 60W	LED ДСП ECO POLUS 20W	LED ДСП ECO POLUS 40W	LED ДСП ECO POLUS 60W
Номинальная мощность, Вт	20	40	60	20	40	60
Световой поток, Лм	1600	3200	4500	1600	3200	4500
Цветовая температура, К	4000 / 6500					
Источник света, светодиоды	SANAN					
Индекс цветопередачи, Ra	70					
Угол светораспределения, гр°	120					
Кэффициент мощности	0,9					
Степень защиты	IP65					
Класс защиты	II					
Климатическое исполнение	У2					
Диапазон рабочих температур, °С	-45°...+50°					
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	600x105x75	1200x105x75	1500x105x75	600x76x66	1200x76x66	1500x76x66
Кэффициент пульсации	Не более 5%					
Срок службы, часов	30000					
Цвет корпуса	Серый					
Материал корпуса	АБС-пластик					
Рефлектор	Поликарбонат					
Входное напряжение, В	220					
Диапазон рабочего напряжения, В	165-265					

LED ДСП POLUS



LED ДСП ECO POLUS



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.
- 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, 47б / 050061, 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 Сантек Лайтинг Со., ЛТД / Нингбо Сантек Лайтинг Со зауытында "Юг Электрокомплект" ЖШС тапсырысы бойынша және бақылаумен өндірілген., ЛТД,
Промышленная зона № 1 Тянь Янг Ли, улица Дан Донг, округ Сьян Шан, Нингбо, провинция Чжэцзян, Китай / Өнеркәсіптік аймақ № 1 Тянь Янг Ли, Дан Донг көшесі, Сьян Шан округі, Нингбо, Чжэцзян провинциясы, Қытай

MEGA LIGHT®
energy saver

**POLUS сериялы
жарықдиодты жарықшам**

ТЕХНИКАЛЫҚ ТӨЛҚҰЖАТ
ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

Пайдаланылуы:

LED ДСП POLUS / LED ДСП ECO POLUS сериялы жарықдиодты жарықшам объектінің электр энергиясын едәуір үнемдеуді қамтамасыз ете алады. Жарықшам өнеркәсіптік, өндірістік ғимараттар мен қоймаларды, шаң немесе ылғалдылығы бар үй-жайларды жалпы жарықтандыруға арналған. Жоғары сапалы соққыға төзімді поликарбонатты жарықдиодты жарықшамдар мен компоненттерді қолданудың арқасында жарықшамды IP қорғауды қажет ететін объектілерде өмбебап шешім деп санауға болады.

Жинақтау:

- Жарықдиодты жарықшам LED ДСП POLUS / LED ДСП ECO POLUS 1 дана
- Герметикалық тығыздағыш PG 9, 1 дана
- Монтаждау қапсырмасы, дана 2
- Монтаждық бұранда, 4 дана
- LED ДСП POLUS-корпусты және рефлекторды бекіту клипсі, 6/10 дана (жарықшамның ұзындығына байланысты)
- Техникалық паспорт және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық, 1 дана
- Орауыш қорап, 1 дана

Қауіпсіздік техникасы бойынша талаптар:

- Жарықшамды монтаждауды, ақаулықтарды жоюды және тазалауды тек білікті маман электр қуаты сөндірілген кезде ғана жүргізеді.
- 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 кілтке (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 прожекторды пайдалануға.
 - Жарық реттегіш (диммер) арқылы қосуға.
- Жарықшам жөндеуге жатпайды. Кепілді мерзім ішінде ақау пайда болған жағдайда сатушыға ауыстырып беру үшін әкелуге болады, кепілдік мерзімі өткен соң жарықшамды жою қажет.

Жарықшамды жұмысқа дайындау, орнату, пайдалану ережесі:

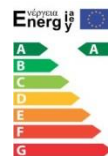
- Жарықшамды ашып, оның бүтін екендігіне және дұрыс жинақталғанына көз жеткізіңіз.
- Жарықшамды тегіс бетке төрт бұранданың көмегімен (жиынтықта) немесе кабель суспензиясының көмегімен орнатыңыз (жиынтықта болмайды). **(1-Сурет)**
- Жарықшамды 220 В желісіне қосыңыз, желілік сымдарды шамның тиісті шығуларымен, сым қоңыр-L (фаза), көк – N (бейтарап), (сурет. 2)
- Жарықшамды пайдалану барысында жарықшам корпусының, электр сымдарының және оның қосылу орындарының бүтіндігіне жылына кемінде екі рет профилактикалық тексеру жүргізу ұсынылады.
- Ылғалдылығы жоғары ортада жарықшамды орнату кезінде қоректендіру желісіне қосылу тек тарату қорабы арқылы немесе IP65-тен кем емес қорғанышы бар кабель муфтасының көмегімен жүргізіледі.

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 улы материалдар жоқ. Жою әдеттегі тәсілмен жүргізіледі.



Өнімнің толық тізімімен сіз mgl.kz сайтында таныса аласыз

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

