



ООО «МГК «Световые технологии»

Светильник OBERON LED

ПАСПОРТ

1. Назначение

- 1.1. Светильник стационарный, на полупроводниковых источниках света (светодиодах) укомплектованный блоком резервного питания, предназначен для освещения административно-общественных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 230 В ($\pm 10\%$), 50 Гц ($\pm 0,4$ Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.
- 1.2. Батарея поддерживает работу LED-модулей не менее 1 часа в аварийном режиме.
- 1.3. Светильник соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 1.4. Светильник выпускается в исполнении УХЛ2* по ГОСТ 15150-69 с диапазоном температур окружающего воздуха $+5...+35$ °С.
- 1.5. Светильник соответствует степени защиты IP54 по ГОСТ 14254-96.
- 1.6. Класс защиты от поражения электрическим током - I.

2. Комплект поставки

Светильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Комплект монтажный, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и при необходимости замену компонентов (источника питания, батареи) производить только при отключенном питании.

4. Правила эксплуатации и установка

- 4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.2. С распакованного светильника снять рассеиватель, ввести в отверстие сетевые провода. Корпус закрепить на опорной поверхности в заранее подготовленные отверстия (см. таблицу). Комплект крепления прилагается.
- 4.3. Провода питания подключить через гермоввод (прилагается) к клеммной колодке. Существует три схемы подключения светильника: для работы светильника в непостоянном режиме подключать согласно схемы 1, в постоянном режиме согласно схемы 2, в не постоянном режиме, с возможностью включения и выключения светильника выключателем, согласно схемы 3.
- 4.4. Проверка работоспособности выполняется устройством TELEMANDO (поставляется отдельно), которое подключается к клеммам «+», «-». При наличии питания: нажатием кнопки ON включается аварийный режим работы светильника. Для возврата в нормальный режим необходимо отпустить кнопку ON.
Важно чтобы внешняя поверхность кабеля, заходящего через гермоввод в светильник, имела круглое сечение диаметром 8-13 мм.
- 4.5. ВНИМАНИЕ: не отсоединяйте аккумулятор от светильника в рабочем режиме, т.к. это приведет к блокировке драйвера. Для разблокировки драйвера отсоедините питающую линию, затем отсоедините аккумулятор от драйвера, подождите несколько секунд, затем подсоедините аккумулятор и питающую линию.
- 4.6. Установить рассеиватель.
- 4.5. После первого подключения рекомендуется дождаться полной подзарядки аккумуляторной батареи в течении 24 часов.
- 4.6. Загрязненный светильник рекомендуется протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.Itcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

20.10.2017

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.Itcompany.com

KAZ Бұл телқұжаты сіз www.Itcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.Itcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

5. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ 3461-001-44919750-12 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Светильник сертифицирован.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

6.2. Светильник является обслуживаемым прибором. При установке светильника необходимо предусмотреть возможность свободного доступа для его обслуживания или ремонта. Завод-производитель не несет ответственности и не компенсирует затраты, связанные со строительными работами и наймом специальной техники при отсутствии свободного доступа к светильнику для его обслуживания или ремонта.

6.3. Гарантийный срок – 36 месяцев с даты поставки светильника.

Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.

Гарантийный срок на аккумуляторы, поставляемые в составе аварийных светильников составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.

6.4. Гарантия сохраняется в течение указанного срока при условии, что сборка, монтаж и эксплуатация светильников производится специально обученным техническим персоналом и в соответствии с паспортом на изделие.

6.5. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:

8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов.

4 года – для аккумулятора.

6.6. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающие потребительские свойства. Кроме того, производитель не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки, возникшие при печати.

6.7. Хранение и транспортировка.

Светильники должны храниться в закрытых сухих, проветриваемых помещениях при температуре от -25 до +50°С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

Завод-изготовитель:

ООО «МГК «Световые Технологии», 127273, г Москва, улица Отрадная, д. 2Б, строение 7, Российская Федерация. Производственная площадка: Рязанский филиал ООО «МГК «Световые Технологии», 390010 г. Рязань, ул. Магистральная, дом 10а.

Гарантийные обязательства принимаются по адресу:

127273, г. Москва, ул. Отрадная, д. 2-Б. ООО «МГК «Световые Технологии»

Дата продажи _____

Штамп магазина

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.Itcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.Itcompany.com

KAZ Бұл телқұжаты сіз www.Itcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.Itcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

Габаритные размеры

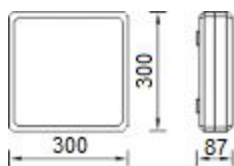


Схема подключений 1

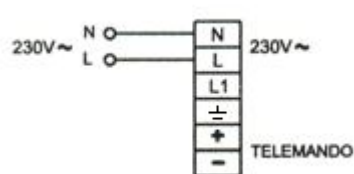


Схема подключений 2

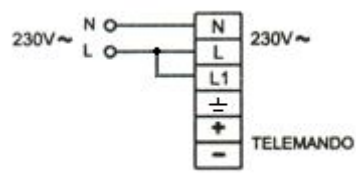


Схема подключений 3

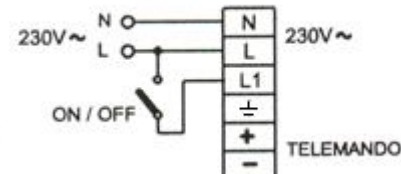
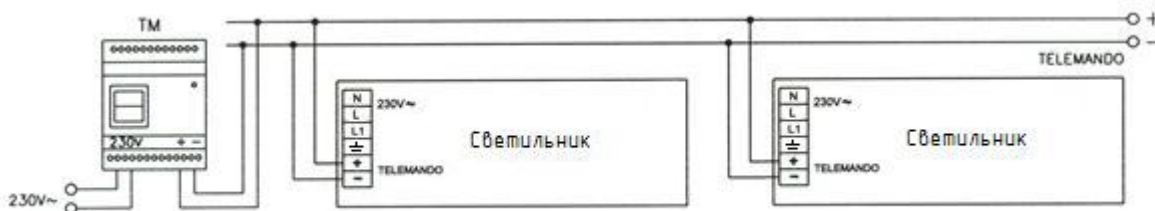


Схема подключения TELEMANDO



Артикул	Номинальная мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, Ra	Коэффициент мощности, не менее	Габариты, мм, АхВхС	Масса, кг, не более	Установочные размеры, мм	Тип рассеивателя
OBERON 5421-7 LED	7±10%	4500	400	84	0,54	300x300x87	2.0	200x200	Опаловый из ПММА

ENG

LLC "Lighting Technologies IGC"

OBERON LED luminaire

MANUAL

1. Function

1.1. Stationary luminaire with LED light source, equipped with emergency power supply unit is designed for illumination of administrative and public premises and is made to be powered from AC mains

230 V (±10%), 50 Hz (±0,4 Hz). Mains power quality must comply with GOST 32144-2013.

1.2. The battery will power the luminaire for at least 1 hour in emergency state.

1.3. Luminaire corresponds to the safety requirements IEC 60598-2-3, EMS EN 55015.

1.4. The luminaire has climatic version NF2* according to GOST 15150-69, temperature range of surrounding air +5...+35 °C.

1.5. The luminaire has ingress protection class IP65 according to IEC 60529.

1.6. Electrical protection class - I.

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.Itcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.Itcompany.com

KAZ Бұл төлқұжаты сіз www.Itcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Электронна версія паспорта доступна на сайті www.Itcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

2. Delivery set

Luminaire, pcs.	1
Package, pcs.	1
Mounting kit, pcs.	1
Manual, pcs.	1

3. Safety notice

Luminaire installation, cleaning and replacing of the components if needed (power supply, battery) should be done only with mains power off.

4. Installation and operation rules

4.1. The luminaire should be used according to «Standard code of customer electrical installations».

4.2. Remove diffuser from unpacked luminaire, put mains cable through the opening. Attach the body to bearing surface into pre-made holes (see table). Mounting kit is included.

4.3. Mains cable should go through cable gland (included) to terminals block. There are three variants of connection of the luminaire: for luminaire operation in inconstant mode it should be connected according to scheme 1, for constant mode according to scheme 2, for inconstant mode with possibility to turn luminaire on/off by switch according to scheme 3.

4.4. The check test is carried out by connecting the TELEMANDO (TM) device (to be ordered separately) to terminals "+", "-". If the power is present: pressing the ON button will activate the luminaire's emergency state. To return to normal mode release the ON button.

It is important that cable put into the luminaire through cable gland has round profile and diameter 8-13 mm.

4.5. ATTENTION: do not disconnect battery from the luminaire in operation state, doing this will cause control gear lock up. To override control gear lock up disconnect power line, disconnect the battery from control gear, wait several seconds and connect back the battery and power line.

4.6. Replace back the diffuser.

4.5. After first connection to mains it is recommended to wait for battery completely charges (24 hours).

4.6. It is recommended to clean contaminated luminaire with soft cloth without abrasive cleaners.

5. Acceptance assurance

The luminaire complies with the TOR 3461-001-44919750-12 and recognized ready for operation.

Manufacture date

Inspector

Packer

The luminaire is certified.

6. Warranty

6.1. The manufacturer will, at no additional cost to the customer, repair or replace a luminaire that has been found to be defective under normal use through no fault of the customer, during the warranty period.

6.2. The luminaire is a serviceable device. When installing the luminaire, free access should be provided for service or repair. Manufacturer is not responsible and will not compensate any expenses associated with construction work and specialty vehicles rental if no free access for service or repair would be provided.

6.3. Warranty period - 36 months from date of delivery.

Warranty does not apply to color change of painted surfaces and plastic parts during luminaire operation.

Warranty period for batteries delivered with emergency luminaries is 12 (twelve) months from date of delivery.

6.4. - Warranty will cover whole mentioned period, given that assembly, installation and operation of luminaries are done by specialized technical personnel and according to luminaire's manual.

6.5. The service life of the luminaries under normal climatic conditions subject to installation and usage instructions have been followed is:

8 years – for luminaires with body and/or optical parts (diffuser) made of polymeric materials;

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com

KAZ Бұл төлқұжаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

4 years - for battery.

6.6. The manufacturer reserves the right to make modifications to the product that improve its end-user performance. Moreover, the manufacturer is not liable for typographical and other errors that may have occurred when printing.

6.7. Storage and transportation.

The luminaires should be stored in closed, dry and ventilated places with temperature from -25 to +50°C and relative humidity not more than 80%. Keep away from humidity. Transportation in manufacturer's package could be done by any mode of transport as long as protection from mechanical damage and precipitation is provided.

Manufacturer:

LLC "Lighting Technologies IGC" , 2B, Otradnaya Str., 127273, Moscow, Russia Production plant: LLC "Lighting Technologies IGC" Ryazan branch, 390010, 10a, Magistralnaya str., Ryazan

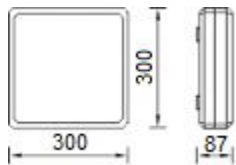
Warranty reclamations should be send to:

LLC "Lighting Technologies IGC" , 2B, Otradnaya Str., 127273, Moscow, Russia

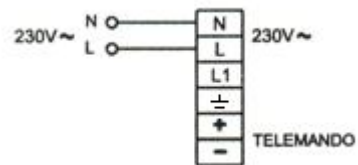
Date of sale _____

Store stamp

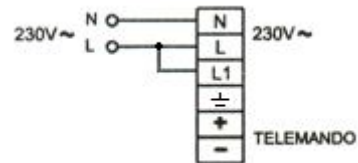
Dimensions



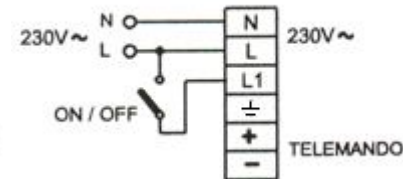
Connection scheme 1



Connection scheme 2



Connection scheme 3



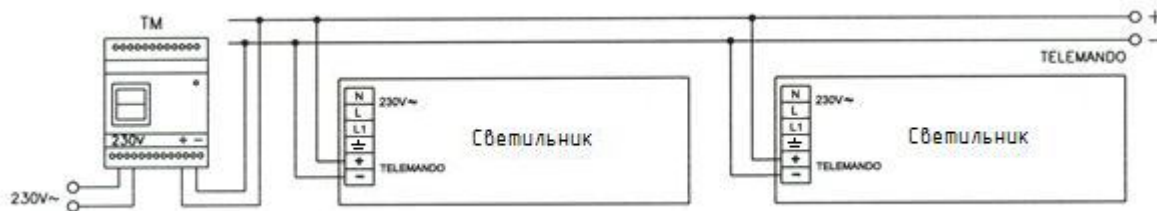
TELEMANDO connection scheme

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com

KAZ Бұл төлқұжаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Электронна версія паспорта доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»



Article	Rated power, W	CCT, K	Luminous flux, lm	CRI, Ra	Power factor, not less	Size, mm, AxBxC	Weight, kg, no more	Mounting dimensions, mm	Diffuser type
OVERON 5421-7 LED	7±10%	4500	400	84	0.54	300x300x87	2.0	200x200	Opaque made of PMMA



ЖШҚ «КХТ «Световые технологии»

OVERON LED сериялы шамшырақтар

ТӨЛҚҰЖАТ

1. Мақсат

- 1.1. Стационарлық шамшырақ, жартылай жарық көздің (жарық диодты) қосымша қуат блогымен жабдықталған, әкімшілік- қоғамдық бөлмеге жарық түсіру үшін арналған және айнымалы тоқ жүйесінің жұмыс істеуіне 230 В (±10%), 50Гц (± 0,4 Гц) есептелген. Электр қуаты MEMСТ 32144-2013 сапасына сәйкес келу керек.
- 1.2. LED-модульдердің жұмысын апаттық блок кезінде кем дегенде 1 сағат батарея қолдайды.
- 1.3. Шырақ КО ТР 004/2011 "төмен вольтті жабдықтардың қауіпсіздігі ТУРАЛЫ", ТР ТС 020/2011 "техникалық құралдардың Электромагниттік үйлесімділігі" қауіпсіздік талаптарына сәйкес келеді.
- 1.4. MEMСТ 15150-69 талабына сай ОСК2* қолдануымен қоршаған ауа температурасы +5...+35 °С диапазонында шамшырақ шығарылады.
- 1.5. Қорғау дәрежесі IP54 MEMСТ 14254-96 сәйкес келеді
- 1.6. Электрлік токпен зақымдалудан қорғану класы – I.

2. Жеткізілім жиынтығы

Шамдал, дана	1
Орам, дана	1
Құрастыру жиынтығы, дана	1
Төлқұжат, дана	1

3. Қауіпсіздік техникасының талаптары

Орнату, шамды тазалау және компоненттерді ауыстыру (қуат көз, батарея) тоқ көзінен ажыратып жасау керек.

4. Пайдалану және орнату ережесі

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.Itcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.Itcompany.com

KAZ Бұл төлқұжаты сіз www.Itcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Электронна версія паспорта доступна на сайті www.Itcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

- 4.1. Шамшырақ «Тұтықушылардың электр қондыру ережесі» бойынша пайдаланады.
- 4.2. Қораптан шығарылған шамшырақтан шашыратқышты шешіңіз, желілік сымдардың тығынына кіргізіңіз. Корпусты тіреу беттегі алдын-ала дайындалған тығындарға (кестеге қараңыз) бекітіңіз. Бекіткіш жинағы берілген.
- 4.3. Желілік сыммен клемм колодкасына гермоввод (берілген) арқылы қосыңыз. Шамшырақты қосу үшін үш сызба-нұсқасы қолданылады: шамшырақтың жұмысы тұрақсыз режим болған кезде 1-ші сызба-нұсқасына сәйкес қосылады, тұрақты режим болған кезде 2-ші сызба-нұсқасына сәйкес, ал егер тұрақсыз режим болған кезде шамшырақтың қосу және өшіру сәндіріштері болған жағдайда 3-ші сызба-нұсқасына сәйкес қосылады.
- 4.4. Жұмыс қабілеттілігін тексеру үшін TELEMANDO (бөлек беріледі) құрылғысымен орындалады, олар «+», «-» клеммдеріне қосылады. Қуат көзі болған жағдайда: ON түймесін басу арқылы шамшырақтың жұмысы апаттық жағдайға қосылады. Қалыпты жағдайға қайту үшін ON түймесін жіберу қажет.
- 4.5. НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: жұмыс қалпында шамшырақ аккумуляторын ажыратпаңыз, өйткені драйвер блогқа түсіп қалуы мүмкін. Драйверді блогтан шығару үшін жеткізу желісінен ажыратыңыз, содан кейін аккумуляторды драйверден ажыратыңыз, бірнеше секунд күте тұрыңыз, содан кейін аккумулятор мен жеткізу желісін қосыңыз.
- 4.6. Шамшырақты орнатыңыз.
- 4.7. Бірінші рет қосқаннан кейін 24 сағат бойы аккумуляторлық батареяның толықтай қуаттанғанын күту керек.
- 4.8. Лас шамшырақты түрпітас тазалағыш құралы жоқ жұмсақ матамен сүрту керек.

5. Қабылдама анықтамасы

Шамшырақ ТУ 3461-001-44919750-12 сәйкес келеді, әрі қолдануға болады.

Шығарған мерзімі

Тексеруші _____

Жинақтаушы _____

Шамшырақ сертификаттандырылған.

6. Кепілдік міндеттемелер

- 6.1. Өнімді шығарушы зауыт, кепілді мерзім ішінде шамшырақ істеп шықса, тұтынушының кінәсі болмаған жағдайда, жөндеу, ауыстыру жұмыс өтеусіз жасалады
- 6.2. Шамшырақ қызмет көрсететін құрылғы болып келеді. Шамшырақты орнатқанда оның қызмет көрсетілуі мен жөнделуіне еркін кіру мүмкіндігін ескеру қажет. Өндіруші зауыт шамшырақтың қызмет көрсетілуі мен жөнделуіне кіру мүмкіндігі жоқ болған жағдайда, оған жалданған арнайы техника мен құрылыс-монтаж жұмыстарына кеткен шығынды өтемейді және жауапкершілікке тартылмайды.
- 6.3. Кепілдік мерзімі-шамшырақ жеткізілген уақыттан кейін 36 ай.
Кепілдік міндеттемелері эксплуатация кезінде сырланған бет пен пластикалық бөлшектердің өзгеруіне жауап бермейді.
Жеткізілген апаттық шамшырақтың құрамындағы аккумуляторларға кепілдік мерзімі жеткізілген уақыттан кейін 12 (он екі) ай.
- 6.4. Кепілдік берілген мерзімін сақтайды, егер шамшырақты жинау, құрастыру және пайдалану өнімге құжаты бар белгілі техникалық мамандырылған қызметкермен жөнделсе.
- 6.5. Қызмет мерзімі шамдардың қалыпты климаттық жағдайларда сақталған кезде монтаждау және пайдалану қағидасын құрайды:
8 жыл—шамдар үшін, корпус және оптикалық бөлігі (шашыратқыш) полимердік материалдан жасалған.
4 жыл—аккумулятор үшін.
- 6.6. Өндірушіде осы бұйымның құрылымына тұтыну қасиеттерін жақсарту мақсатында өзгерістер енгізу құқығы болады. Сонымен қатар, өндіруді баспа барысындағы баспа қателері мен басқа да қателер үшін жауапты болмайды.
- 6.7. Сақтау және тасымалдау.

Шамшырақтар жабық құрғақ, температурасы -25 пен +50°С аралығында болатын желдетілген бөлмелерде және 80%-дан кем емес біркелкі ылғалдылықта сақталынады. Ылғалдылықтың әсер етуіне жол бермеу. Өндірушінің орауышында механикалық зақымданудан және атмосфералық жауын-шашынның тікелей әсерінен қорғалған жағдайда кез-келген көліктік құралдармен тасымалдау.

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.Itcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.Itcompany.com

KAZ Бұл төлқұжаты сіз www.Itcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.Itcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

Өнім шығарушы зауыт:

ЖШҚ «КХТ «Световые технологии», 127273, Мәскеу қаласы, Отрадная көшесі, 2Б-үйі, 7-құрылыс, Ресей Федерациясы. Өндірістік алаң: ЖШҚ «КХТ «Световые технологии» Рязаньдық филиалы, 390010, Рязань қаласы, Магистральная көшесі, 10а-үйі.

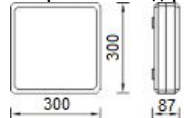
Кепілдік бойынша міндеттемелер мына мекен-жай бойынша қабылданады:

127273, Мәскеу қаласы, Отрадная көшесі, 2Б-үйі. ЖШҚ «КХТ «Световые технологии»

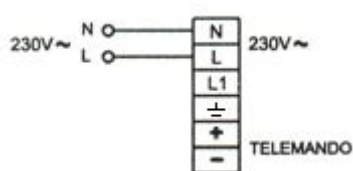
Сатылған күні _____

Дүкен маркасы _____

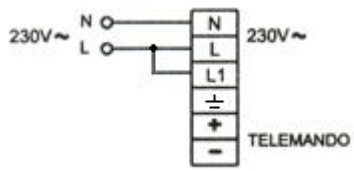
Габариттік өлшемдер



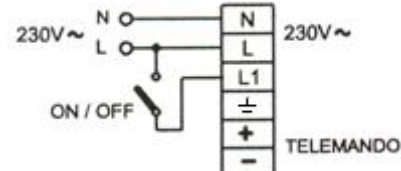
Қосылу сызба нұсқасы 1



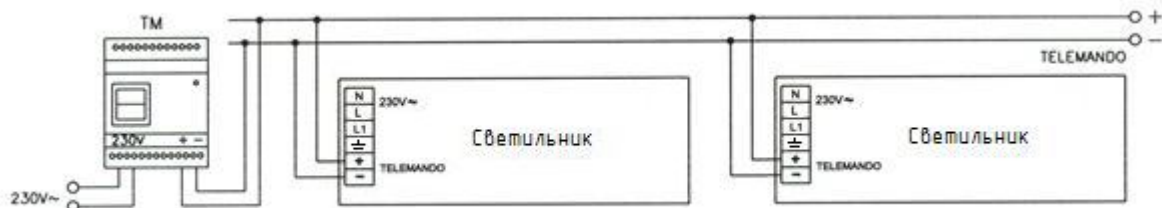
Қосылу сызба нұсқасы 2



Қосылу сызба нұсқасы 3



TELEMANDO қосылу сызба нұсқасы



Артикул	Номиналды қуаты, Вт	Түс температурасы, К	Жарық ағыны, люмен	Түс беру индексі, Ra	Қуат коэффициенті	Габариттері, мм, АхВхС	Массасы, кг, артық емес	Орнату өлшемдері, мм	Шашыратқыш түрлері
OVERON 5421-7 LED	7±10%	4500	400	84	0,54	300x300x87	2.0	200x200	Опаловый из ПММА

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com

KAZ Бұл төлқұжаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Электронна версія паспорта доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

ТОВ «МГК «Світлові технології»

Світильник OBERON LED

ПАСПОРТ

1. Призначення

- 1.1. Світильник стаціонарний, на напівпровідникових джерелах світла (світлодіодах), укомплектований блоком резервного живлення, призначений для загального освітлення адміністративно-громадських приміщень і розрахований для роботи в мережі змінного струму 230 В ($\pm 10\%$), 50 Гц ($\pm 0,4$ Гц). Якість електроенергії повинна відповідати ДСТУ 32144-2013.
- 1.2. Батарея підтримує роботу LED-модулів не менше 1 години в аварійному режимі.
- 1.3. Світильник відповідає вимогам безпеки ТР ТС 004/2011 «Про безпеку низьковольтного обладнання», ТР ТС 020/2011 «Електромагнітна сумісність технічних засобів».
- 1.4. Світильник випускається у виконанні УХЛ2* за ДЕСТ 15150-69 з діапазоном температур навколишнього повітря +5 ... + 35 ° С.
- 1.5. Світильник відповідає ступеню захисту IP54 за ДСТУ 14254-96.
- 1.6. Клас захисту від ураження електричним струмом – I.

2. Комплект поставки

Світильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Комплект монтажний, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Вимоги з техніки безпеки

Установку, чистку світильника та при необхідності заміну компонентів (джерела живлення, батареї) здійснювати лише при відключеному живленні.

4. Правила експлуатації та встановлення

- 4.1. Експлуатація світильника здійснюється у відповідності до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів».
- 4.2. З розпакованого світильника зняти розсіювач, ввести в отвір мережеві дроти. Корпус закріпити на опорній поверхні в заздалегідь підготовлені отвори (див. Таблицю). Комплект кріплення додається.
- 4.3. Проводи живлення підключити через гермоввод (додається) до клемної колодки. Існує три схеми підключення світильника: для роботи світильника в непостійному режимі підключати згідно схеми 1, в постійному режимі відповідно до схеми 2, в не постійному режимі, з можливістю включення і виключення світильника вимикачем, згідно схеми 3.
- 4.4. Перевірка працездатності виконується пристроєм TELEMANDO (поставляється окремо), який підключається до клем «+», «-». При наявності живлення: натисканням кнопки ON включається аварійний режим роботи світильника. Для повернення в нормальний режим необхідно відпустити кнопку ON.
Важливо щоб зовнішня поверхня кабелю, що заходить через гермоввод в світильник, мала круглий перетин діаметром 8-13 мм.
- 4.5. УВАГА: не від'єднуйте акумулятор від світильника в робочому режимі, тому що це призведе до блокування драйвера. Для розблокування драйвера від'єднайте живильну лінію, потім від'єднайте акумулятор від драйвера, зачекайте кілька секунд, потім підключіть акумулятор та живлячу лінію.
- 4.6. Встановити розсіювач.
- 4.7. Після першого підключення рекомендується дочекатися повної підзарядки акумуляторної батареї протягом 24 годин.
- 4.8. Забруднений світильник рекомендується протирати м'якою тканиною без застосування абразивних чистячих засобів.

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.Itcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.Itcompany.com

KAZ Бұл телдұжаты сіз www.Itcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Електронна версія паспорту доступна на сайті www.Itcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

5. Свідоцтво про приймання

Світильник відповідає ТУ 3461-001-44919750-12 і визнаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення _____

Контролер _____

Пакувальник _____

Світильник сертифікований.

6. Гарантійні зобов'язання

6.1. Завод-виробник зобов'язується безоплатно відремонтувати чи замінити світильник, який вийшов з ладу не з вини покупця в умовах нормальної експлуатації, протягом гарантійного строку.

6.2. Світильник є обслуговуючим приладом. При установці світильника необхідно передбачити можливість вільного доступу для його обслуговування або ремонту. Завод-виробник не несе відповідальності та не компенсує витрати, пов'язані з будівельно-монтажними роботами та наймом спеціальної техніки при відсутності вільного доступу до світильника для його обслуговування або ремонту.

6.3. Гарантійний термін – 36 місяців з дня постачання світильника.

Гарантійні зобов'язання не визнаються щодо зміни відтінків пофарбованих поверхонь та пластикових частин в процесі експлуатації.

Гарантійний термін на блоки резервного живлення (поставляються в комплекті з акумуляторною батареєю), а також на компоненти систем управління освітленням (що поставляються без світильників), становить 12 (дванадцять) місяців з дати поставки.

6.4. Гарантія зберігається протягом зазначеного строку за умови, що зборка, монтаж і експлуатація світильників проводиться спеціалізованим технічним персоналом і відповідно до паспорта на виріб.

6.5. Термін служби світильників в нормальних кліматичних умовах при дотриманні правил монтажу та експлуатації складає:

- 8 років – для світильників, корпус та/або оптична частина (розсіювач) яких виготовлений з полімерних матеріалів;
- 4 роки - для акумулятора.

6.6. Виробник залишає за собою право на внесення змін в конструкцію виробу що покращують складові властивості. Крім того, виробник не несе відповідальності за можливі опечатки та помилки, що виникли при друку.

6.7. Зберігання та транспортування.

Світильники повинні зберігатися в закритих сухих, провітрюваних приміщеннях при температурі від -25 до + 50 ° С і відносній вологості не більше 80%. Не допускати впливу вологи. Транспортувати в упаковці виробника будь-яким видом транспорту за умови захисту від механічних пошкоджень і безпосереднього впливу атмосферних опадів.

Завод-виробник:

ТОВ «МГК» Світлові Технології», 127273, м Москва, вулиця Відрадна, буд. 2Б, будова 7, Російська Федерація. Виробнича площадка: Рязанський філія ТОВ «МГК» Світлові Технології», 390010 м Рязань, вул. Магістральна, будинок 10а.

Гарантійні зобов'язання приймаються за адресою:

127273, г. Москва, ул. Відрадна, буд. 2-Б. ТОВ «МГК» Світлові Технології»

Дата продажу _____

Штамп магазину _____

Габаритні розміри

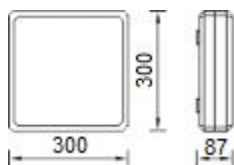


Схема підключення 1

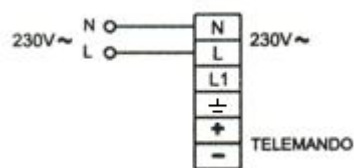


Схема підключення 2

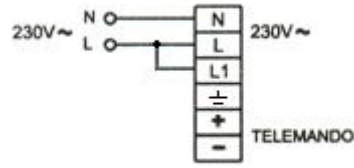
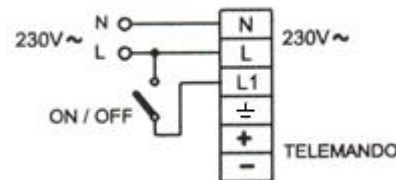


Схема підключення 3



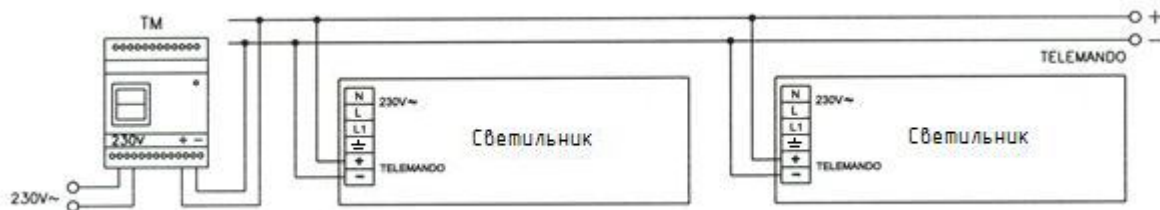
RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.Itcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.Itcompany.com

KAZ Бұл телдұжаты сіз www.Itcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Електронна версія паспорту доступна на сайті www.Itcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

Схема підключення TELEMANDO



Артикул	Номинальна потужність, Вт	Колірна температура, К	Світловий потік, люмен	Індекс передачі кольору, Ra	Коефіцієнт потужності, не менше	Габарити, мм, АхВхС	Маса, кг, не більше	Установчі розміри, мм	Тип розсіювача
OVERON 5421-7 LED	7±10%	4500	400	84	0,54	300x300x87	2.0	200x200	Опаловий з ПММА

RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте www.ltcompany.com в разделе «ПРОДУКЦИЯ»

ENG You are welcome to download the passport in the PRODUCT section on our web-site www.ltcompany.com

KAZ Бұл төлқұжаты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

UKR Електронна версія паспорта доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»