

RUS

**ООО «Завод «Световые технологии»**

**Светильник встраиваемый с защитным стеклом**

**ПАСПОРТ**

#### 1. Назначение

- 1.1. Светильник встраиваемый предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц ( $\pm 0,4$  Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.
- 1.2. Для светильников выпускаемых в исполнении УХЛ2\* по ГОСТ 15150-69, ниже рабочее значение температуры окружающего воздуха  $-20^{\circ}\text{C}$ .
- 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 может быть установлен в нишу из нормально воспламеняемого материала.
- 1.5. Класс защиты от поражения электрическим током – I.
- 1.6. Для светильника OWP 255 с прозрачным силикатным стеклом максимальная ударная нагрузка – 6,5 Дж, для светильника OWP 255 с матовым силикатным стеклом ударная нагрузка не более 1,5 Дж.

#### 2. Комплект поставки

Светильник (без ламп), шт.	1
Стартеры (для светильников с ЭМПРА), шт.	по числу ламп
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

#### 3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену компонент (ламп) производить только при отключенном питании.

#### 4. Правила эксплуатации и установка

Светильник ALO устанавливается в реечные потолки; OWS/R, OWF/R, OWP/R с IP54 – в ячеистый потолок типа «Армстронг»; OWS/K – в кассетные подвесные потолки системы «Спир-ип» производства «Армстронг»; OWP 336, 414 и OWP 255, OWP.OPL 255 устанавливаются в ячеистый потолок типа «Армстронг» или на поверхность потолка. Остальные светильники могут быть установлены как в ячеистые, так и в подшивные потолки.

- 4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.2. С распакованного светильника снять стекло, провести сетевые провода через отверстие в корпусе (в светильнике GAMMA не требуется, т.к. коннектор вынесен на внешнюю часть корпуса), корпус установить в потолочной нише.
- 4.3. Подключить провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью.
- 4.4. При использовании регулируемого ЭПРА, управляющие провода подключаются строго с соблюдением полярности, указанной в маркировке (см. рис. 7).
- 4.5. Вставить лампу (лампы).
- 4.6. Закрепить стекло на корпусе светильника.
- 4.7. Загрязненное стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

#### 5. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ 3461-002-44919750-12 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. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.
- 6.3. 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;
  - 10 лет – для остальных светильников.
- 6.4. Выход из строя люминесцентных ламп и стартеров браком не является.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп магазина



LLC "Lighting technologies production"

Integrated light with protection glass

CERTIFICATE

### 1. Application

- 1.1. The integrated light is designed for general illumination of office, public and industrial rooms. It is powered from AC mains 220 V ( $\pm 10\%$ ), 50 Hz ( $\pm 0,4$  Hz). Power quality shall comply with GOST R 54149-2010.
- 1.2. The ambient temperature for lights manufactured in Clm App2\* configuration under GOST 15150-69 should not be lower than  $-20^{\circ}\text{C}$ .
- 1.3. The lighting fixture corresponds to the requirements of technical regulations of the Customs Union 004/2011 "On safety of low voltage equipment", technical regulations of the Customs Union 020/2011 "Electromagnetic capability of technical means".
- 1.4. The light may be installed in recess made of material of normal flammability.
- 1.5. Class of protection against electric shock – I
- 1.6. Max. shock load – 6.5 J (for OWP 255 lights with transparent silicate glass), 1.5 J (for OWP 255 lights with matt silicate glass).

### 2. Delivery set

Light without lamps, pcs	1
Starters for lights with EmCCG, pcs	the same as the number of lamps
Package, pcs	1
Certificate, pcs	1

### 3. Safety

Never install, clean and replace light components (lamps), if power is ON.

### 4. Operation and installation

ALO are installed in strip ceilings; OWS/R, OWF/R, OWP/R IP54 lights are installed in cellular Armstrong ceilings; OWS/K lights are installed in cellular clip-in Armstrong ceilings; OWP 336, 414 and OWP 255, OWP.OPL 255 lights are installed in cellular Armstrong ceilings or at ceiling surface. Other lights can be installed in both cellular and suspended ceilings.

- 4.1. Operate the light under Electric Device Operation and Maintenance Guidelines.
- 4.2. Remove the glass from the unpacked lighting fixture, pass network wires through the hole in the casing (not required in Gamma lighting fixture as connector is located in external part of the casing), install the casing in the ceiling niche.
- 4.3. Connect wires to the terminal block according to specified polarity.
- 4.4. If adjustable ECG is used, connect control wires according to polarity specified by code only (refer to fig. 7).
- 4.5. Install the lamp(s).
- 4.6. Secure the glass to the light housing.
- 4.7. Clean the glass with soft cloth wetted with mild soap solution.

### 5. Acceptance

The light complies with the TOR 3461-002-44919750-12 and is admitted serviceable.

Manufacturing date

Inspector \_\_\_\_\_

Packer \_\_\_\_\_

The light is certified.

### 6. Warranty

- 6.1. The Manufacturer undertakes to repair or replace the faulty light within the warranty period free of charge, if such fault is not caused by the Customer, and the light operated in normal conditions.
- 6.2. Warranty period – 36 months as of the manufacturing date.
- 6.3. Service life of lights in normal climate subject to compliance with installation and operation requirements:
  - 8 years – for lights with housing and/or lens made of polymeric materials;
  - 10 years – for other lights.
- 6.4. Failure of the fluorescent lamps and the starters shall not be considered as a defect.

Manufacturer address: Maguistralnaya Street 11-a, Ryzan, 390010, Russia

Date of sale \_\_\_\_\_

Shop stamp

**RUS** Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://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](http://www.ltcompany.com)  
**KAZ** Бул төлқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз  
**BLR** Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»  
**UKR** Электронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»



## «Жарық технологиялары» Зауыты» ЖШҚ

### Қорғау әйнегі бар кіріктірілме шырағы

#### ҚҰЖАТЫ

#### 1. Міндеті

- 1.1. Әкімшілік-қоғамдық және өндірістік ғимараттарды жарықтандыратын 220 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц ( $\pm 0,4$  Гц) ауыспалы ток желісінен жұмыс істеуге арналған төбе шырағы. Электр энергиясының сапасы МЕМСТ Р 54149-2010-ге сәйкес болуы керек.
- 1.2. МЕМСТ 15150-69 бойынша ҚСҚ 2\* орындалған төбе шырақтар үшін ең төмен жұмысқа лайықты ауа температурасы  $-20^{\circ}\text{C}$ .
- 1.3. Шамдал TP TC 004/2011 «Төмен вольтты құрал-жабдықтың қауіпсіздігі туралы», TP TC 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімдігі» қауіпсіздік талаптарына сәйкес келеді.
- 1.4. Шырақты жанғыштығы орташа материалдың орнатуға болады.
- 1.5. Электр құатынан зақымданудан қорғау тобы – I.
- 1.6. Мөлдiр силикатты әйнегі бар OWP 255 шырақ үшін максимал екпiндi жүктеме – 6,5 Дж, күңгiрт силикатты әйнегі бар OWP 255 шырақ үшін 1,5 Дж артық емес.

#### 2. Жеткізілім жинақтамасы

Шырақ (шамсыз), дана.	1
Стартерлер (ЭМҚТА бар шырақтар үшін), дана.	Шам санына тең
Бума, дана.	1
Құжаты, дана.	1

#### 3. Қауіпсіздік техникаға талаптар

Шырақтың орнатуын, тазалауын, компоненттерді (шамдарды) ауыстыру жұмыстарын тек қуат көзі өшірілген кезде жасау.

#### 4. Пайдалану және орнату ережелері

ALO шырақтар төрткілдекті төбелерге орнатылады; Қорғау деңгейі IP54 OWS/R, OWF/R, OWP/R шырақтары – «Армстронг» топтамадағы ұялы құрылымы бар төбелерге; OWS/K – «Армстронг» өндіретін «Сіріп-ін» жүйелі кассеталық аспалы төбелерге; OWP 336, 414 және OWP 255, OWP.OPL 255 «Армстронг» топтамадағы ұялы құрамы бар төбенің ішіне немесе төбе бетіне орнатылады. Қалған шырақтар ұялы құрамалы секілді жалпап тігілген төбелерге де орнатылса болады.

- 4.1. Шырақтың пайдалану жұмыстары «Тұтынушылар тарапынан электр құндырғыны техникалық пайдалану ережелерімен» сәйкес өткізіледі.
- 4.2. Орамнан алынған шамдалдан әйнегін шешіп, корпустың тесіктер арқылы желілік сымдарды жүргізіңіз, корпусты төбелік ойыққа орнатыңыз. (GAMMA шамдалына қажет етілмейді, себебі коннектор корпустың ішкі бөлігіне шығарылған).
- 4.3. Көрсетілген кереғарлыққа сәйкес сымдарды клеммалық қалыпқа қосу.
- 4.4. Реттеуіш ЭТҚА қолданатын жағдайда, бас сымдар таңбада көрсетілген кереғарлықты дәлме дәл сақтап қосылады (Сурет 7).
- 4.5. Шымды (шамдарды) қосу.
- 4.6. Әйнекті шырақтың тұрқысында бекіту.
- 4.7. Ластанған әйнекті сұйық сабынды ертіндіге батырылған жұмсақ шүберекпен сүрту қажет.

#### 5. Қабылдау туралы куәлік

Шырақ ТУ 3461-002-44919750-12ге сәйкес және қолдануға жарамды болып табылды.

Шығару күні \_\_\_\_\_

Бақылаушы \_\_\_\_\_

Ораушы \_\_\_\_\_

Шырақ сертифицикатталған.

#### 6. Кепелдікті міндеттеме

- 6.1. Өндіруші-зауыт қалыпты қолдану жағдайда және сатып алушының кесірісіз істен шыққан шырақтарды кепілдік мерзімінде ақысыз жөндеуге немесе ауыстыруға міндетті.
- 6.2. Кепілдік мерзімі – шырақты шығарған күнінен бастап 36 ай.
- 6.3. Қалыпты климаттық жағдайда, сонымен қатар орнату, қолдану ережелері сақталса, шырақтардың қызмет мерзімі:
  - 8 жыл – тұрқысы және/немесе оптикалық бөлігі (шағылдырғышы) полимерден жасалған шырақтар үшін;
  - 10 жыл – басқа шырақтар үшін.
- 6.4. Нұршамның істен шығуы ақау деп саналмайды.

Өндіруші-зауыттың мекен-жайы: 390010, Рязань қаласы, Магистральная көш. 11-а.

Сатылған күні \_\_\_\_\_

Дүкен мөртаңбасы

ТОВ «Завод «Світлові технології»

Свяцільня ўбудаваная з ахоўным шклом

ПАШПАРТ

### 1. Прызначэнне

- 1.1. Свяцільня ўбудаваная прызначаная для агульнага асвятлення адміністрацыйна-грамадскіх і вытворчых будынкаў і разлічаная для працы ў сетцы пераменнага току 220 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц ( $\pm 0,4$  Гц). Якасць электраэнергіі павінна адпавядаць ДАСТ Р 54149-2010.
- 1.2. Для свяцільняў, якія выпускаюцца ў выкананні УХЛ2\* у адпаведнасці з ДАСТ 15150-69, ніжняе працоўнае значэнне тэмпературы навакольнага паветра  $-20^{\circ}\text{C}$ .
- 1.3. Свяцільня адпавядае патрабаванням бяспекі ТР ТС 004/2011 «Пра бяспеку нізкавольтнага абсталявання», ТР ТС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў».
- 1.4. Свяцільня можа быць устаноўлена ў нішу з нармальна ўзгаральнага матэрыялу.
- 1.5. Клас абароны ад паражэння электрычным токам – I.
- 1.6. Для свяцільняў OWP 255 з празрыстым сілікатным шклом максімальная ўдарная нагрузка – 6,5 Дж, для свяцільні OWP 255 з матавым сілікатным шклом ударная нагрузка не больш за 1,5 Дж.

### 2. Камплект пастаўкі

Свяцільня (без лямпаў), шт.	1
Стартары (для свяцільняў з ЭМПРА), шт.	па колькасці лямпаў
Упакоўка, шт.	1
Пашпарт, шт.	1

### 3. Патрабаванні па тэхніцы бяспекі

Усталёўку, чыстку свяцільні і замену кампанентаў (лямпы) выконваць толькі пры адключаным сілкаванні.

### 4. Правілы эксплуатацыі і ўсталёўка

Свяцільні ALO устаўляюцца ў рэчныя сталі; OWS/R, OWF/R, OWP/R с IP54 – у ячэйстую столь тыпу «Армстранг»; OWS/K – у касетныя падвесныя сталі сістэмы «Clip-in» вытворчасці «Армстранг»; OWP 336, 414 і OWP 255, OWP.OPL 255 устаўляюцца ў ячэйстую столь «Армстранг» ці на паверхню сталі. Астатнія свяцільні могуць быць устаноўлены як ячэйстыя, так і ў падшыўныя сталі.

- 4.1. Эксплуатацыя свяцільні выконваецца ў адпаведнасці з «Правіламі тэхнічнай эксплуатацыі электраўстановак спажывоў».
- 4.2. З распакаванай свяцільні зняць шкло, правесці сеткавыя правады праз адтуліну ў корпусе ( у свяцільні GAMMA не патрабуецца, т.я. канектары вынесены на знешнюю частку корпуса), корпус устанавіць у столевай нішы.
- 4.3. Падключыць правады да клемнай калодкі ў адпаведнасці з пазначанай палярнасцю.
- 4.4. Пры выкарыстанні рэгулюемага ЭМПРА, кіруючыя правады падключаюцца строга з захаваннем палярнасці, указанай у маркіроўцы (гл. мал. 7).
- 4.5. Устаіць лямпу (лямпы).
- 4.6. Замацаваць шкло на корпусе свяцільні.
- 4.7. Забруджанае шкло чысціць мяккім рызём, змочаным у слабым мыльным раствору.

### 5. Пасведчанне пра прыёмку

Свяцільня адпавядае ТУ 3461-002-44919750-12 і прызнаная прыдатнай да эксплуатацыі.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Кантралёр \_\_\_\_\_

Упакоўшчык \_\_\_\_\_

Свяцільня сертыфікаваная.

### 6. Гарантыйныя абавязкі

- 6.1. Завод-вытворца абавязваецца бязвыплатна адрамантаваць ці замяніць свяцільню, якая выйшла з ладу не па віне пакупніка ва ўмовах нармальнай эксплуатацыі, на працягу гарантыйнага тэрміну.
- 6.2. Гарантыйны тэрмін – 36 месяцаў з дня вырабу свяцільні.
- 6.3. Тэрмін службы свяцільняў у нармальных кліматычных умовах пры выкананні правіл мантажу і эксплуатацыі складае:
  - 8 гадоў – для свяцільняў, корпус і/альбо аптычная частка (рассейвальнік) якіх выраблены з палімерных матэрыялаў;
  - 10 гадоў – для астатніх свяцільняў.
- 6.4. Выхад з ладу люмінесцэнтных лямпаў і стартараў бракам не з'яўляецца.

Адрас завода-вытворцы: 390010, г. Разань, вул. Магістральная д. 11-а.

Дата продажу \_\_\_\_\_

Штамп крамы \_\_\_\_\_



ТОВ «Завод «Світлові технології»

Світильник вмонтований із захисним склом

## ПАСПОРТ

### 1. Призначення

- 1.1. Світильник вмонтований призначений для загального освітлення адміністративно-громадських та виробничих приміщень і розрахований на роботу в мережі змінного струму 220 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц ( $\pm 0,4$  Гц). Якість електроенергії повинна відповідати ГОСТ Р 54149-2010.
- 1.2. Для світильників, що випускаються у виконанні УХЛ2\* за ГОСТ 15150-69, нижче робоче значення температури оточуючого повітря  $-20$  °С.
- 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 може бути вмонтований у нішу, виготовлену з нормально займистого матеріалу.
- 1.5. Клас захисту від ураження електричним струмом – I.
- 1.6. Для світильника OWP 255 із прозорим силікатним склом максимальне ударне навантаження – 6,5 Дж, для світильника OWP 255 з матовим силікатним склом ударне навантаження не більше 1,5 Дж.

### 2. Комплект поставки

Світильник (без ламп), шт.	1
Стартери (для світильників з ЕМПРА), шт.	за кількістю ламп
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

### 3. Вимоги з техніки безпеки

Установку, чистку світильника та заміну компонентів (ламп, стартерів) виконувати лише при відключеному живленні.

### 4. Правила експлуатації та установка

Світильники ALO встановлюються в рейкові стелі; OWS/R, OWF/R, OWP/R з IP54 – в комірчасту стелю типу «Армстронг»; OWS/K – в касетні підвісні стелі системи «Clip-in» виробництва «Армстронг»; OWP 336, 414 та OWP 255, OWP.OPL 255 встановлюються в комірчасту стелю типу «Армстронг» або на поверхню стелі. Решта світильників можуть бути встановлені як в комірчасті, так і в підшивні стелі.

- 4.1. Експлуатація світильника здійснюється у відповідності до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів».
- 4.2. З розпакованого світильника зняти скло, провести мережеві проводи крізь отвір у корпусі (у світильнику GAMMA не вимагається, оскільки конектор винесений на зовнішню частину корпусу), корпус встановити в стельовій ніші.
- 4.3. Під'єднати проводи до клемної колодки у відповідності із зазначеною полярністю.
- 4.4. При використанні регульованого ЕПРА, керуючі проводи підключаються строго з дотриманням полярності, зазначеної в маркуванні (див. рис. 7).
- 4.5. Вставити лампу (лампи).
- 4.6. Закріпити скло на корпусі світильника.
- 4.7. Забруднене скло протирати м'якою тканиною, змоченою у слабкому мильному розчині.

### 5. Свідоцтво про приймання

Світильник відповідає ТУ 3461-002-44919750-12 і визнаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення \_\_\_\_\_

Контролер \_\_\_\_\_

Пакувальник \_\_\_\_\_

Світильник сертифікований.

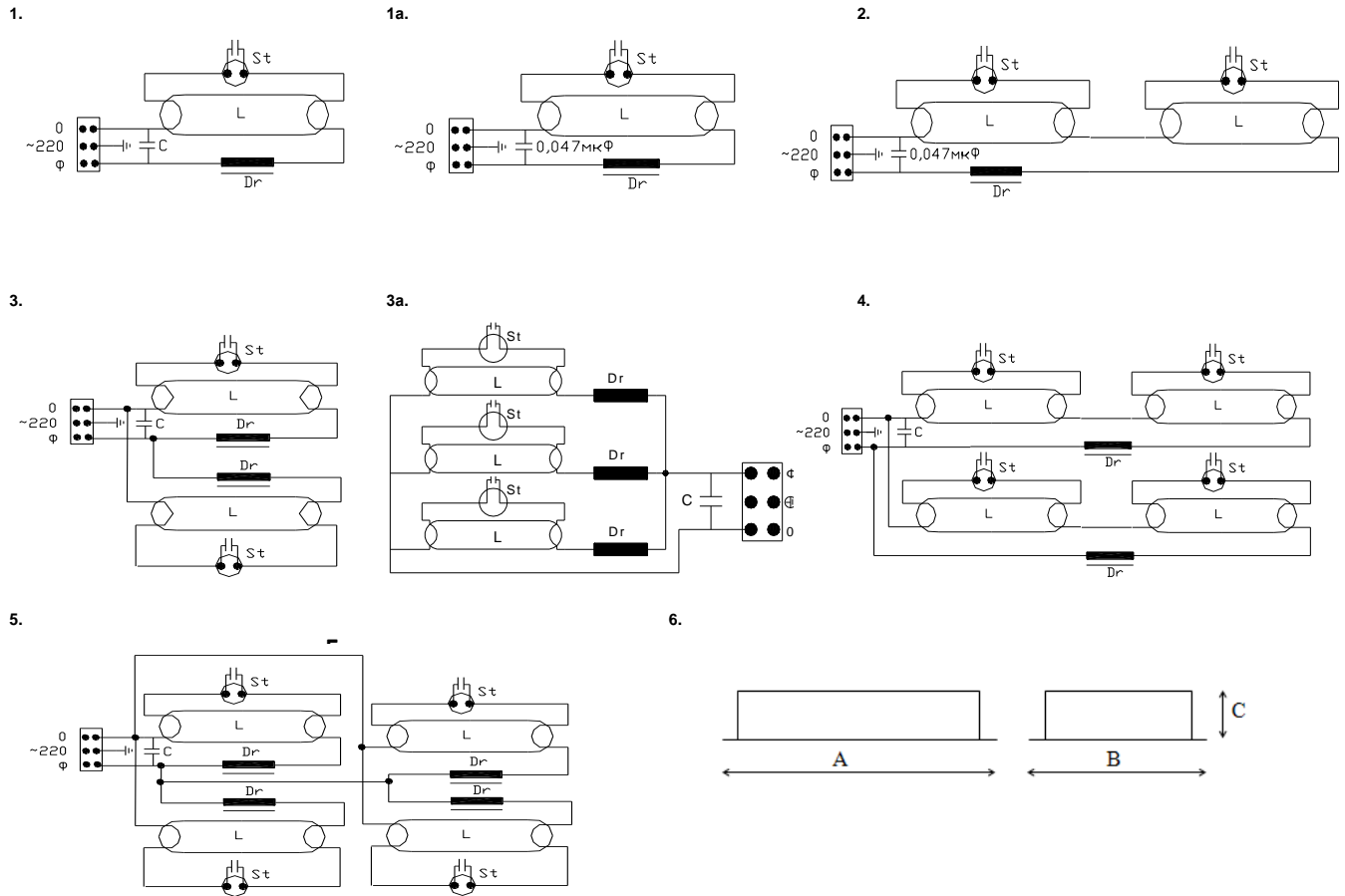
### 6. Гарантійні зобов'язання

- 6.1. Завод-виробник зобов'язується безкоштовно відремонтувати або замінити світильник, що вийшов з ладу не з вини покупця в умовах нормальної експлуатації протягом гарантійного терміну.
- 6.2. Гарантійний термін – 36 місяців з дня виготовлення світильника.
- 6.3. Термін служби світильників в нормальних кліматичних умовах при дотриманні правил монтажу та експлуатації складає:
  - 8 років – для світильників, корпус і/або оптична частина (розсіювач) яких виготовлені з полімерних матеріалів;
  - 10 років – для решти світильників.
- 6.4. Вихід з ладу ламп і стартерів браком світильника не вважається.

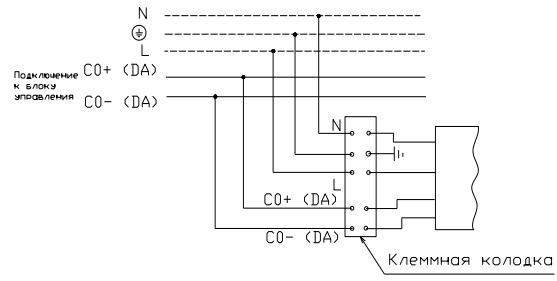
Адреса заводу-виробника: 390010, м. Рязань, вул. Магістральна буд.11-а.

Дата продажу \_\_\_\_\_

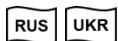
Штамп магазину \_\_\_\_\_





7. Схема подключения к питающей сети с регулируемым ЭПРА:



	RUS	ENG	KAZ	BLR	UKR
L	лампа	lamp	шам	лямпа	лампа
Dr	дроссель	choke	дроссель	дроссель	дроссель
St	стартер	starter	стартер	стартар	стартер
C	Компенсационный конденсатор	compensating capacitor	өтемақы конденсаторы	Кампенсацийны кандэнсатар	Компенсацийний конденсатор
	мкФ	mcF	мкФ	мкФ	мкФ




Артикул (количество и мощность ламп)	Тип лампы и цоколь	Схема электрических соединений	Коэффициент мощности	Габариты, мм, АхВхС	Масса, кг, не более	 мм	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты от воздействия окружающей среды IP	Тип стекла	Технические условия
CMG/R 218	КЛЛ 2G11	2	0,6	340x340x117	3	270x270	УХЛ4	20	Выносное силикатное матированное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
CMG/R 236	КЛЛ 2G11	3	0,6	525x525x117	6,8	460x460	УХЛ4	20	Выносное силикатное матированное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 218	ЛЛ G13	2	0,6	595x295x83	2,8	275x575	УХЛ4	20	Опальное листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 236	ЛЛ G13	3	0,85	1195x295x83	5,3	275x1175	УХЛ4	20	Опальное листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x81	5,1	575x575	УХЛ4	20	Опальное листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x84	5,1	575x575	УХЛ4	20	Опальное листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 436	ЛЛ G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	УХЛ4	20	Опальное листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 436	ЛЛ G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	УХЛ4	23/20	Опальное листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 218	ЛЛ G13	2	0,6	595x295x83	2,8	275x575	УХЛ4	20	Призматическое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 236	ЛЛ G13	3	0,85	1195x295x83	5,3	275x1175	УХЛ4	20	Призматическое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x81	5,1	575x575	УХЛ4	20	Призматическое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x84	5,1	575x575	УХЛ4	20	Призматическое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 436	ЛЛ G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	УХЛ4	20	Призматическое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.OPL 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный опаловый рассеиватель	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.OPL 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный опаловый рассеиватель	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.OPL 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный опаловый рассеиватель	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.PRS 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный призматический рассеиватель	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.PRS 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный призматический рассеиватель	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.PRS 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдувной полимерный призматический рассеиватель	ТУ 3461-002-44919750-12

Артикул (количество и мощность ламп)	Тип лампы и цоколь	Схема электрических соединений	Коэффициент мощности	Габариты, мм, АхВхС	Масса, кг, не более	 мм	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты от воздействия окружающей среды IP	Тип стекла	Технические условия
OWP <sup>1</sup> 336	КЛЛ 2G11	3а	0,85	595x595x95	8,5	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке или матиров. силикатное	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 336	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	595x595x95	7,6	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке или матиров. силикатное	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x95	7,6	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке или матиров. силикатное	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 255	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	595x595x95	8,5	-	УХЛ2*	54	Прозрачное (по заказу матовое) силикатное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP.OPL <sup>1</sup> 255	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	595x595x95	7,5	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/К 255/625/	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	625x625x95	9	-	УХЛ2*	54	Прозрачное силикатное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/К 255/600/мат	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	8,5	-	УХЛ2*	54	Матовое силикатное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/К 414/600/мат	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	8,5	-	УХЛ2*	54	Матовое силикатное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 218	ЛЛ G13	2	0,85	295x595x115	4,8	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 218	ЛЛ G13	2	0,85	295x595x85	4,5	275x575	УХЛ4	54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	ЛЛ G13	3	0,85	1195x295x115	8	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	ЛЛ G13	3	0,85	1195x295x95	7,1	275x1175	УХЛ4	54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	КЛЛ 2G11	3	0,85	595x295x110	5	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x115	7,2	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x115	8	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x115	8	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x85	7,6	575x575	УХЛ4	54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x85	7,6	575x575	УХЛ4	54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	620x620x85	7,6	575x575	УХЛ4	54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418мат	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x115	12,1	-	УХЛ2*	54	Закал. матовое стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWF/R 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x85	9	-	УХЛ2*	54	Прозрачное силикатное стекло + бипараболическая зеркальная решетка	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x100	9,2	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x100	7	575x575	УХЛ4	54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/К 255 мат. ст.	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	9,4	-	УХЛ2*	54	Закал. матов. стекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12

**RUS** Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://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](http://www.ltcompany.com)  
**KAZ** Бұл телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз  
**BLR** Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»  
**UKR** Электронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»




Артикул (количество и мощность ламп)	Тип лампы и цоколь	Схема электрических соединений	Коэффициент мощности	Габариты, мм, АxВxС	Масса, кг, не более	 мм	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты от воздействия окружающей среды IP	Тип стекла	Технические условия
OWS/K 236 (600) HF	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	6,8	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 (600)	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	6,8	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 (625)	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	625x625x95	6,9	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 418	ЛЛ G13	ЭПРА	0,96	600x600x110	6,8	-	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
ALO 118	ЛЛ G13	1а	0,6	642x120x80	2,6	Установка в реечный потолок на несущие шины	УХЛ4	20	Полимерный реечный профиль.	ТУ 3461-002-44919750-12
ALO 136	ЛЛ G13	1	0,85	1252x120x80	3,6	Установка в реечный потолок на несущие шины	УХЛ4	20	Полимерный реечный профиль.	ТУ 3461-002-44919750-12
ALO 236	ЛЛ G13	3	0,85	1252x223x80	5,2	Установка в реечный потолок на несущие шины	УХЛ4	20	Полимерный реечный профиль.	ТУ 3461-002-44919750-12
ALD 218	ЛЛ G13	2	0,6	706x310x100	5,1	Установка в реечный потолок на несущие шины	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
ALD 236	ЛЛ G13	3	0,85	1326x310x100	7,6	Установка в реечный потолок на несущие шины	УХЛ2*	54	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 254	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	1228x328x110	7,4	1200x300	УХЛ4	54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 335	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	1615x607x140	13,5	1560x548	УХЛ4	54/20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 358	ЛЛ G13	3а	0,85	1670x650x95	24	1580x560	УХЛ4	20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 458	ЛЛ G13	5	0,85	1670x650x95	25	1580x560	УХЛ4	20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 458 (1800x670)	ЛЛ G13	5	0,85	1800x670x95	26	1580x560	УХЛ4	20	Опаловое листовое оргстекло в рамке	ТУ 3461-002-44919750-12
OPM/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	УХЛ4	20	Полимерный рассеиватель «микроопал»	ТУ 3461-002-44919750-12
PRM/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	УХЛ4	20	Полимерн. рассеиватель «микропризма»	ТУ 3461-002-44919750-12
GAMMA 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x117	6,0	575x575	УХЛ4	20	Полимерн. рассеиватель «линейная микропризма» в алюминиевой рамке	ТУ 3461-002-44919750-12


<sup>1</sup> – При монтаже светильников необходимо использовать комплект креплений X2 (в комплект поставки не входит, в случае использования иных установочных элементов гарантия на светильники не распространяется).

ЛЛ – люминесцентная лампа.


КЛЛ – компактная люминесцентная лампа.

**RUS** Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://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](http://www.ltcompany.com)  
**KAZ** Бұл телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз  
**BLR** Дадазены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»  
**UKR** Электронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

Luminaire name, number and power of lamps	Lamp type and base	Connection diagram	Power Factor	Dimensions, mm, AxBxC	Max. weight, kg	 mm	Climatic configuration and location category	Degree of protection IP	Glass type	Specification
CMG/R 218	CFL 2G11	2	0,6	340x340x117	3	270x270	Clm App4	20	Outer silicate matt glass	TU 3461-002-44919750-12
CMG/R 236	CFL 2G11	3	0,6	525x525x117	6,8	460x460	Clm App4	20	Outer silicate matt glass	TU 3461-002-44919750-12
OPL/R 218	FL G13	2	0,6	595x295x83	2,8	275x575	Clm App4	20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPL/R 236	FL G13	3	0,85	1195x295x83	5,3	275x1175	Clm App4	20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPL/R 418	FL G13	4	0,85	595x595x81	5,1	575x575	Clm App4	20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPL/R 418	FL G13	4	0,85	605x605x84	5,1	575x575	Clm App4	20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPL/R 436	FL G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	Clm App4	20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPL/R 436	FL G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	Clm App4	23/20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
PRS/R 218	FL G13	2	0,6	595x295x83	2,8	275x575	Clm App4	20	Prismatic acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
PRS/R 236	FL G13	3	0,85	1195x295x83	5,3	275x1175	Clm App4	20	Prismatic acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
PRS/R 418	FL G13	4	0,85	595x595x81	5,1	575x575	Clm App4	20	Prismatic acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
PRS/R 418	FL G13	4	0,85	605x605x84	5,1	575x575	Clm App4	20	Prismatic acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
PRS/R 436	FL G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	Clm App4	20	Prismatic acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
DR.OPL 418	FL G13	4	0,85	595x595x110	5,7	575x575	Clm App4	43/20	Blown polymeric opal diffuser	TU 3461-002-44919750-12
DR.OPL 418	FL G13	4	0,85	605x605x110	5,7	575x575	Clm App4	43/20	Blown polymeric opal diffuser	TU 3461-002-44919750-12
DR.OPL 414	FL G5	ECG	0,96	595x595x110	5,7	575x575	Clm App4	43/20	Blown polymeric opal diffuser	TU 3461-002-44919750-12
DR.PRS 418	FL G13	4	0,85	595x595x110	5,7	575x575	Clm App4	43/20	Blown polymeric prismatic diffuser	TU 3461-002-44919750-12
DR.PRS 418	FL G13	4	0,85	605x605x110	5,7	575x575	Clm App4	43/20	Blown polymeric prismatic diffuser	TU 3461-002-44919750-12
DR.PRS 414	FL G5	ECG	0,96	595x595x110	5,7	575x575	Clm App4	43/20	Blown polymeric prismatic diffuser	TU 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 336	CFL 2G11	3a	0,85	595x595x95	8,5	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame or mat silicate	TU 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 336	CFL 2G11	ECG	0,96	595x595x95	7,6	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame or mat silicate	TU 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 414	FL G5	ECG	0,96	595x595x95	7,6	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame or mat silicate	TU 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 255	CFL 2G11	ECG	0,96	595x595x95	8,5	-	Clm App2*	54	Transparent (matt as an option) silicate glass	TU 3461-002-44919750-12
OWP.OPL <sup>1</sup> 255	CFL 2G11	ECG	0,96	595x595x95	7,5	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12

Luminaire name, number and power of lamps	Lamp type and base	Connection diagram	Power Factor	Dimensions, mm, AxBxC	Max. weight, kg	 mm	Climatic configuration and location category	Degree of protection IP	Glass type	Specification
OWP/K 255 /625/	CFL 2G11	ECG	0,96	625x625x95	9	-	Clm App2*	54	Transparent silicate glass	TU 3461-002-44919750-12
OWP/K 255 /600/мат	CFL 2G11	ECG	0,96	600x600x95	8,5	-	Clm App2*	54	Matt silicate glass	TU 3461-002-44919750-12
OWP/K 414 /600/мат	CFL 2G11	ECG	0,96	600x600x95	8,5	-	Clm App2*	54	Matt silicate glass	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 218	FL G13	2	0,85	295x595x115	4,8	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 218	FL G13	2	0,85	295x595x85	4,5	275x575	Clm App4	54/20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	FL G13	3	0,85	1195x295x115	8	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	FL G13	3	0,85	1195x295x95	7,1	275x1175	Clm App4	54/20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	CFL 2G11	3	0,85	595x295x110	5	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 414	FL G5	ECG	0,96	595x595x115	7,2	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	FL G13	4	0,85	595x595x115	8	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	FL G13	4	0,85	605x605x115	8	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	FL G13	4	0,85	595x595x85	7,6	575x575	Clm App4	54/20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	FL G13	4	0,85	605x605x85	7,6	575x575	Clm App4	54/20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	FL G13	4	0,85	620x620x85	7,6	575x575	Clm App4	54/20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWP/R 418мат	FL G13	4	0,85	595x595x115	12,1	-	Clm App2*	54	Hardened matt glass	TU 3461-002-44919750-12
OWF/R 414	FL G5	ECG	0,96	595x595x85	9	-	Clm App2*	54	Translucent silicate glass + Biparabolic reflecting grid	TU 3461-002-44919750-12
OWS/R 418	FL G13	4	0,85	595x595x100	9,2	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWS/R 418	FL G13	4	0,85	595x595x100	7	575x575	Clm App4	54/20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 мат. ст.	CFL 2G11	ECG	0,96	600x600x95	9,4	-	Clm App2*	54	Hardened matt glass in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWS/K 236 (600) HF	CFL 2G11	ECG	0,96	600x600x95	6,8	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 (600)	CFL 2G11	ECG	0,96	600x600x95	6,8	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 (625)	CFL 2G11	ECG	0,96	625x625x95	6,9	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OWS/K 418	FL G13	ECG	0,96	600x600x110	6,8	-	Clm App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
ALO 118	FL G13	1a	0,6	642x120x80	2,6	Installation in strip ceiling on supporting racks	Clm App4	20	Polymeric strip profile	TU 3461-002-44919750-12

**RUS** Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://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](http://www.ltcompany.com)  
**KAZ** Бұл телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз  
**BLR** Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»  
**UKR** Электронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»


Luminaire name, number and power of lamps	Lamp type and base	Connection diagram	Power Factor	Dimensions, mm, AxBxC	Max. weight, kg	 mm	Climatic configuration and location category	Degree of protection IP	Glass type	Specification
ALO 136	FL G13	1	0,85	1252x120x80	3,6	Installation in strip ceiling on supporting racks	Clim App4	20	Polymeric strip profile	TU 3461-002-44919750-12
ALO 236	FL G13	3	0,85	1252x223x80	5,2	Installation in strip ceiling on supporting racks	Clim App4	20	Polymeric strip profile	TU 3461-002-44919750-12
ALD 218	FL G13	2	0,6	706x310x100	5,1	Installation in strip ceiling on supporting racks	Clim App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
ALD 236	FL G13	3	0,85	1326x310x100	7,6	Installation in strip ceiling on supporting racks	Clim App2*	54	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPS 254	FL G5	ECG	0,96	1228x328x110	7,4	1200x300	Clim App4	54/20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPS 335	FL G5	ECG	0,96	1615x607x140	13,5	1560x548	Clim App4	54/20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPS 358	FL G13	3a	0,85	1670x650x95	24	1580x560	Clim App4	20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPS 458	FL G13	5	0,85	1670x650x95	25	1580x560	Clim App4	20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPS 458 (1800x670)	FL G13	5	0,85	1800x670x95	26	1580x560	Clim App4	20	Opal acrylic resin sheet in frame	TU 3461-002-44919750-12
OPM/R 418	FL G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	Clim App4	20	Micro-opal polymeric diffuser	TU 3461-002-44919750-12
PRM/R 418	FL G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	Clim App4	20	Micro-prismatic polymeric diffuser	TU 3461-002-44919750-12
GAMMA 414	FL G5	ECG	0,96	595x595x117	6,0	575x575	Clim App4	20	Linear Micro-prismatic polymeric diffuser in al.,frame	TU 3461-002-44919750-12

1 – When mounting lighting fixtures, it is required to use a X2 mounting kit (user supplied), in case of using other mounting components, warranty for lighting fixtures will not be valid.

FL – fluorescent lamp.

CFL – compact fluorescent lamp.

KAZ

Артикул (шамдардың саны және қуаты)	Шамның түрі және іргесі	Электр жалғау үлгісі	Қуат коэффициенті	Габариттер, мм, АxBxC	Салмағы, кг	 мм	Климаттық орындау және орнату категориясы	Сыртқы ортаның әсерінен қорғау деңгейі IP	Әйнек түрі	Техникалық шарттар
CMG/R 218	ШНШ 2G11	2	0,6	340x340x117	3	270x270	ОСК4	20	Силикатты матирленген алып жүру әйнегі	TU 3461-002-44919750-12
CMG/R 236	ШНШ 2G11	3	0,6	525x525x117	6,8	460x460	ОСК4	20	Силикатты матирленген алып жүру әйнегі	TU 3461-002-44919750-12
OPL/R 218	НШ G13	2	0,6	595x295x83	2,8	275x575	ОСК4	20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	TU 3461-002-44919750-12
OPL/R 236	НШ G13	3	0,85	1195x295x83	5,3	275x1175	ОСК4	20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	TU 3461-002-44919750-12


RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://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](http://www.ltcompany.com)


KAZ Бұл телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»


UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

Артикул (шамдардың саны және қуаты)	Шамның түрі және іргесі	Электр жалғау үлгісі	Қуат коэффициенті	Габариттер, мм, АхВхС	Салмағы, кг	 мм	Климаттық орындау және орнату категориясы	Сыртқы ортаның әсерінен қорғау деңгейі IP	Әйнек түрі	Техникалық шарттар
OPL/R 418	НШ G13	4	0,85	595x595x81	5,1	575x575	ОСК4	20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 418	НШ G13	4	0,85	605x605x84	5,1	575x575	ОСК4	20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 436	НШ G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	ОСК4	20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 436	НШ G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	ОСК4	23/20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 218	НШ G13	2	0,6	595x295x83	2,8	275x575	ОСК4	20	Рамадағы призмалы беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 236	НШ G13	3	0,85	1195x295x83	5,3	275x1175	ОСК4	20	Рамадағы призмалы беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 418	НШ G13	4	0,85	595x595x81	5,1	575x575	ОСК4	20	Рамадағы призмалы беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 418	НШ G13	4	0,85	605x605x84	5,1	575x575	ОСК4	20	Рамадағы призмалы беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 436	НШ G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	ОСК4	20	Рамадағы призмалы беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.OPL 418	НШ G13	4	0,85	595x595x110	5,7	575x575	ОСК4	43/20	Деңес полимерлі жылтыр шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.OPL 418	НШ G13	4	0,85	605x605x110	5,7	575x575	ОСК4	43/20	Деңес полимерлі жылтыр шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.OPL 414	НШ G5	ІҚРА	0,96	595x595x110	5,7	575x575	ОСК4	43/20	Деңес полимерлі жылтыр шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.PRS 418	НШ G13	4	0,85	595x595x110	5,7	575x575	ОСК4	43/20	Деңес полимерлі призмалы шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.PRS 418	НШ G13	4	0,85	605x605x110	5,7	575x575	ОСК4	43/20	Деңес полимерлі призмалы шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.PRS 414	НШ G5	ІҚРА	0,96	595x595x110	5,7	575x575	ОСК4	43/20	Деңес полимерлі призмалы шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 336	ШНШ 2G11	3а	0,85	595x595x95	8,5	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек немесе ақ әйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 336	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	595x595x95	7,6	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек немесе ақ әйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 414	НШ G5	ІҚРА	0,96	595x595x95	7,6	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек немесе ақ әйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 255	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	595x595x95	8,5	-	ОСК2*	54	Мөлдір силикат әйнек (тапсырыс бойынша)	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP.OPL <sup>1</sup> 255	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	595x595x95	7,5	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/К 255 /625/	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	625x625x95	9	-	ОСК2*	54	Мөлдір силикатты әйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/К 255 /600/мат	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	600x600x95	8,5	-	ОСК2*	54	Ақ силикатты әйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/К 414 /600/мат	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	600x600x95	8,5	-	ОСК2*	54	Ақ силикатты әйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 218	НШ G13	2	0,85	295x595x115	4,8	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12

**RUS** Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://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](http://www.ltcompany.com)  
**KAZ** Бұл телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз  
**BLR** Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»  
**UKR** Электронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

Артикул (шамдардың саны және қуаты)	Шамның түрі және іргесі	Электр жалғау үлгісі	Қуат коэффициенті	Габариттер, мм, АхВхС	Салмағы, кг	 мм	Климаттық орындау және орнату категориясы	Сыртқы ортаның әсерінен қорғау деңгейі ІР	Әйнек түрі	Техникалық шарттар
OWP/R 218	НШ G13	2	0,85	295x595x85	4,5	275x575	ОСК4	54/20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	НШ G13	3	0,85	1195x295x115	8	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	НШ G13	3	0,85	1195x295x95	7,1	275x1175	ОСК4	54/20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	ШНШ 2G11	3	0,85	595x295x110	5	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 414	НШ G5	ІҚРА	0,96	595x595x115	7,2	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	НШ G13	4	0,85	595x595x115	8	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	НШ G13	4	0,85	605x605x115	8	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	НШ G13	4	0,85	595x595x85	7,6	575x575	ОСК4	54/20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	НШ G13	4	0,85	605x605x85	7,6	575x575	ОСК4	54/20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	НШ G13	4	0,85	620x620x85	7,6	575x575	ОСК4	54/20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418мат	НШ G13	4	0,85	595x595x115	12,1	-	ОСК2*	54	Шыныққан ақ әйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWF/R 414	НШ G5	ІҚРА	0,96	595x595x85	9	-	ОСК2*	54	Мөлдір силикатты әйнек + бипараболалы айналы тор	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/R 418	НШ G13	4	0,85	595x595x100	9,2	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/R 418	НШ G13	4	0,85	595x595x100	7	575x575	ОСК4	54/20	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 мат. ст.	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	600x600x95	9,4	-	ОСК2*	54	Рамадағы шыныққан ақ әйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 236 (600) HF	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	600x600x95	6,8	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 (600)	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	600x600x95	6,8	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 (625)	ШНШ 2G11	ІҚРА	0,96	625x625x95	6,9	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 418	НШ G13	ІҚРА	0,96	600x600x110	6,8	-	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргайнек	ТУ 3461-002-44919750-12
ALO 118	НШ G13	1а	0,6	642x120x80	2,6	Салмақ түсетін шиналарға тетркілдешке орнату	ОСК4	20	Полимерлі төрткілдеш профиль	ТУ 3461-002-44919750-12
ALO 136	НШ G13	1	0,85	1252x120x80	3,6	Салмақ түсетін шиналарға тетркілдешке орнату	ОСК4	20	Полимерлі төрткілдеш профиль	ТУ 3461-002-44919750-12
ALO 236	НШ G13	3	0,85	1252x223x80	5,2	Салмақ түсетін шиналарға тетркілдешке орнату	ОСК4	20	Полимерлі төрткілдеш профиль	ТУ 3461-002-44919750-12

**RUS** Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://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](http://www.ltcompany.com)  
**KAZ** Бұл телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз  
**BLR** Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»  
**UKR** Электронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»


Артикул (шамдардың саны және қуаты)	Шамның түрі және іргесі	Электр жалғау үлгісі	Қуат коэффициенті	Габариттер, мм, АхВхС	Салмағы, кг	 мм	Климаттық орындау және орнату категориясы	Сыртқы ортаның әсерінен қорғау деңгейі IP	Әйнек түрі	Техникалық шарттар
ALD 218	НШ G13	2	0,6	706x310x100	5,1	Салмақ түсетін шиналарға тетрілдішке орнату	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргәйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
ALD 236	НШ G13	3	0,85	1326x310x100	7,6	Салмақ түсетін шиналарға тетрілдішке орнату	ОСК2*	54	Рамадағы жылтыр беттік оргәйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 254	НШ G5	ІҚРА	0,96	1228x328x110	7,4	1200x300	ОСК4	54/20	Рамадағы жылтыр беттік оргәйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 335	НШ G5	ІҚРА	0,96	1615x607x140	13,5	1560x548	ОСК4	54/20	Рамадағы жылтыр беттік оргәйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 358	НШ G13	3а	0,85	1670x650x95	24	1580x560	ОСК4	20	Рамадағы жылтыр беттік оргәйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 458	НШ G13	5	0,85	1670x650x95	25	1580x560	ОСК4	20	Рамадағы жылтыр беттік оргәйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 458 (1800x670)	НШ G13	5	0,85	1800x670x95	26	1580x560	ОСК4	20	Рамадағы жылтыр беттік оргәйнек	ТУ 3461-002-44919750-12
OPM/R 418	НШ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	ОСК4	20	«микроопал» полиерлі шағылдырғыш	ТУ 3461-002-44919750-12
PRM/R 418	НШ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	ОСК4	20	«микропризма» полимерлі шағылдырғыш	ТУ 3461-002-44919750-12
GAMMA 414	НШ G5	ІҚРА	0,96	595x595x117	6,0	575x575	ОСК4	20	Алюминді рамадағы «сызықты микропризма» полимерлі шашыратқышы	ТУ 3461-002-44919750-12

<sup>1</sup> – Шамдалдарды орнатуда Х2 бекітіштерінің жиынтығын (жектізілім жиынтығына кірмейді) қолдану қажет, басқа орнату элементтерін қолданған жағдайда шамдалдарға кепілдіктер таралмайды.

НШ – нұршам.

ШН – шағын нұршам.

BLR

Артикул (колькасың і магутнасць лампау)	Тып лампы і цокаль	Схема электрычных злучэнняў	Казфіціент магутнасці	Габарыты, мм, АхВхС	Маса, кг, не больш за	 мм	Кліматычнае выкананне і катэгорыя размяшчэння	Ступень абароны ад уздзеяння навакольнага ІР	Тып шкла	Тэхнічныя ўмовы
CMG/R 218	КЛЛ 2G11	2	0,6	340x340x117	3	270x270	УХЛ4	20	Выноснае сілікатнае маціраванае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
CMG/R 236	КЛЛ 2G11	3	0,6	525x525x117	6,8	460x460	УХЛ4	20	Выноснае сілікатнае маціраванае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 218	ЛЛ G13	2	0,6	595x295x83	2,8	275x575	УХЛ4	20	Апалавае ліставое аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 236	ЛЛ G13	3	0,85	1195x295x83	5,3	275x1175	УХЛ4	20	Апалавае ліставое аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x81	5,1	575x575	УХЛ4	20	Апалавае ліставое аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x84	5,1	575x575	УХЛ4	20	Апалавае ліставое аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPL/R 436	ЛЛ G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	УХЛ4	20	Апалавае ліставое аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12


RUS Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://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](http://www.ltcompany.com)

KAZ Бұл телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз


BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

Артыкул (колькасць і магутнасць лампаў)	Тып лампы і цокаль	Схема электрычных злучэнняў	Казэфіцыент магутнасці	Габарыты, мм, АхВхС	Маса, кг, не больш за	 мм	Кліматычнае выкананне і катэгорыя размяшчэння	Ступень абароны ад уздзеяння навакольнага іР	Тып шкла	Тэхнічныя ўмовы
OPL/R 436	ЛЛ G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	УХЛ4	23/20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 218	ЛЛ G13	2	0,6	595x295x83	2,8	275x575	УХЛ4	20	Прызматычнае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 236	ЛЛ G13	3	0,85	1195x295x83	5,3	275x1175	УХЛ4	20	Прызматычнае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x81	5,1	575x575	УХЛ4	20	Прызматычнае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x84	5,1	575x575	УХЛ4	20	Прызматычнае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
PRS/R 436	ЛЛ G13	5	0,85	1195x595x84	9,2	575x1175	УХЛ4	20	Прызматычнае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.OPL 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдзіманы палімерны апалавы рассейвальнік	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.OPL 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдзіманы палімерны апалавы рассейвальнік	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.OPL 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдзіманы палімерны апалавы рассейвальнік	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.PRS 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдзіманы палімерны прызматычны рассейвальнік	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.PRS 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдзіманы палімерны прызматычны рассейвальнік	ТУ 3461-002-44919750-12
DR.PRS 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x110	5,7	575x575	УХЛ4	43/20	Выдзіманы палімерны прызматычны рассейвальнік прызматычнага рассейвальніка	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 336	КЛЛ 2G11	За	0,85	595x595x95	8,5	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы альбо мацэрав. сілікатнае	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 336	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	595x595x95	7,6	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы альбо мацэрав. сілікатнае	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x95	7,6	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы альбо мацэрав. сілікатнае	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP <sup>1</sup> 255	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	595x595x95	8,5	-	УХЛ2*	54	Прачыстае (по заказе матавае) сілікатнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP.OPL <sup>1</sup> 255	ЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	595x595x95	7,5	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/К 255 /625/	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	625x625x95	9	-	УХЛ2*	54	Прачыстае сілікатнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/К 255 /600/мат	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	8,5	-	УХЛ2*	54	Матавае сілікатнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/К 414 /600/мат	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	8,5	-	УХЛ2*	54	Матавае сілікатнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 218	ЛЛ G13	2	0,85	295x595x115	4,8	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 218	ЛЛ G13	2	0,85	295x595x85	4,5	275x575	УХЛ4	54/20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	ЛЛ G13	3	0,85	1195x295x115	8	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 236	ЛЛ G13	3	0,85	1195x295x95	7,1	275x1175	УХЛ4	54/20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12

**RUS** Данный паспорт доступен для скачивания на сайте [www.ltcompany.com](http://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](http://www.ltcompany.com)  
**KAZ** Бұл телқұжаты сіз [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз  
**BLR** Дадазены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»  
**UKR** Электронна версія паспорту доступна на сайті [www.ltcompany.com](http://www.ltcompany.com) в розділі «ПРОДУКЦІЯ»



Артыкул (колькасць і магутнасць лампаў)	Тып лампы і цокаль	Схема электрычных злучэнняў	Казэфіцыент магутнасці	Габарыты, мм, АхВхС	Маса, кг, не больш за	 мм	Кліматычнае выкананне і катэгорыя размяшчэння	Ступень абароны ад уздзеяння навакольнага ІР	Тып шкла	Тэхнічныя ўмовы
OWP/R 236	КЛЛ 2G11	3	0,85	595x295x110	5	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x115	7,2	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x115	8	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x115	8	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x85	7,6	575x575	УХЛ4	54/20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	605x605x85	7,6	575x575	УХЛ4	54/20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	620x620x85	7,6	575x575	УХЛ4	54/20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWP/R 418мат	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x115	12,1	-	УХЛ2*	54	Загартавае матавае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
OWF/R 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x85	9	-	УХЛ2*	54	Празрыстае сілікатнае шкло + біпарабалічная люстраная рашотка	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x100	9,2	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x100	7	575x575	УХЛ4	54/20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 мат. ст.	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	9,4	-	УХЛ2*	54	Загартавае матавае шкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 236 (600) HF	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	6,8	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 (600)	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	600x600x95	6,8	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 255 (625)	КЛЛ 2G11	ЭПРА	0,96	625x625x95	6,9	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OWS/K 418	ЛЛ G13	ЭПРА	0,96	600x600x110	6,8	-	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
ALO 118	ЛЛ G13	1а	0,6	642x120x80	2,6	Устаноўка ў рэйкавую столь на нясучыя шыны	УХЛ4	20	Палімерны рэйкавы профіль	ТУ 3461-002-44919750-12
ALO 136	ЛЛ G13	1	0,85	1252x120x80	3,6	Устаноўка ў рэйкавую столь на нясучыя шыны	УХЛ4	20	Палімерны рэйкавы профіль	ТУ 3461-002-44919750-12
ALO 236	ЛЛ G13	3	0,85	1252x223x80	5,2	Устаноўка ў рэйкавую столь на нясучыя шыны	УХЛ4	20	Палімерны рэйкавы профіль.	ТУ 3461-002-44919750-12
ALD 218	ЛЛ G13	2	0,6	706x310x100	5,1	Устаноўка ў рэйкавую столь на нясучыя шыны	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12

Артыкул (колькасць і магутнасць лампаў)	Тып лампы і цокаль	Схема электрычных злучэнняў	Казэфіцыент магутнасці	Габарыты, мм, АхВхС	Маса, кг, не больш за	 мм	Кліматычнае выкананне і катэгорыя размяшчэння	Ступень абароны ад уздзеяння навакольнага іР	Тып шкла	Тэхнічныя ўмовы
ALD 236	ЛЛ G13	3	0,85	1326x310x100	7,6	Устаноўка ў рэйкавую столь на нясучыя шыны	УХЛ2*	54	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 254	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	1228x328x110	7,4	1200x300	УХЛ4	54/20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 335	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	1615x607x140	13,5	1560x548	УХЛ4	54/20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 358	ЛЛ G13	3а	0,85	1670x650x95	24	1580x560	УХЛ4	20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 458	ЛЛ G13	5	0,85	1670x650x95	25	1580x560	УХЛ4	20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPS 458 (1800x670)	ЛЛ G13	5	0,85	1800x670x95	26	1580x560	УХЛ4	20	Апалавае ліставае аргшкло ў рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12
OPM/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	УХЛ4	20	Палімерны рассейвальнік «мікраапал»	ТУ 3461-002-44919750-12
PRM/R 418	ЛЛ G13	4	0,85	595x595x75	5,1	575x575	УХЛ4	20	Палімерны рассейвальнік «мікраапал»	ТУ 3461-002-44919750-12
GAMMA 414	ЛЛ G5	ЭПРА	0,96	595x595x117	6,0	575x575	УХЛ4	20	Палімерны рассейвальнік «лінейная мікрапрызма» у алюмініевай рамцы	ТУ 3461-002-44919750-12

\* – Пры мантажы свяцільніў неабходна выкарыстоўваць камплект мацаванняў Х2 (у камплект пастаўкі не ўваходзіць), у выпадку выкарыстання іншых устаноўчых элементаў гарантыя на свяцільні не распаўсюджваецца.

ЛЛ – люмінесцэнтная лампа.

КЛЛ – кампактная люмінесцэнтная лампа.