



ООО «Завод «Световые технологии»

Светильник LED встраиваемый серии «Down light»

ПАСПОРТ

1. Назначение

- 1.1. Светильник встраиваемый на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначен для общего освещения административно-общественных и производственных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В (±10%), 50 Гц (±0,4 Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.
- 1.2. Для светильников с аварийным блоком: Батарея поддерживает работу светильника не менее 1 часа при аварийном отключении питающего напряжения. Световой поток при этом составляет около 20% от номинального.
- 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 – см. таблицу. Для модификаций светильников с блоком аварийного питания EM – класс защиты от поражения электрическим током – I.
- 1.6. Для светильников, выпускаемых в исполнении УХЛ2** по ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение температуры окружающего воздуха -25°С.

2. Комплект поставки

Светильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Требования по технике безопасности

Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

4. Правила эксплуатации и установка

Светильники могут быть установлены в подвесные потолки типа «Армстронг» или в подшивные потолки из гипсокартона.

- 4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 4.2. Распаковать светильник. Подключить сетевые провода к клеммной колодке на корпусе светильника или к клеммной колодке светодиодного драйвера согласно схеме, предварительно открутив защитную крышку.
- 4.3. Для светильников с аварийным блоком:
Подключить аккумулятор к блоку резервного питания аварийного блока светильника (блок связан со светильником кабелем). После первого подключения светильника к сети рекомендуется оставить светильник во включенном состоянии на 2-4 часа, для подзарядки аккумуляторной батареи.
Внимание! При длительном отключении светильника от сети (более 7 дней), необходимо отключать аккумулятор для предотвращения разряда аккумулятора.
- 4.4. Подключить сетевые провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью L1, N1, «земля».
- 4.5. Подключить к контактным зажимам L2, N2 питающие провода, обеспечивающие непрерывный заряд батареи. Примечание: масса аварийного блока – не более 1,0 кг.
- 4.6. При использовании диммируемого драйвера, управляющие провода подключаются строго с соблюдением полярности, указанной в маркировке (см. рис.).
- 4.7. Сделать в потолке отверстие необходимого диаметра (см. табл.). Сжав пружины, установить светильник в потолочной нише (для светильников с аварийным блоком предварительно разместить в потолочной нише блок).

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.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

Дата продажи _____

Штамп магазина



LLC "Lighting technologies production"

Down Light series integrated LED lighting fixture

CERTIFICATE

1. Application

- 1.1. The integrated LED light is designed for general illumination of office, public and industrial rooms. It is powered from AC mains 220 VAC ($\pm 10\%$), 50 Hz ($\pm 0,4$ Hz). Electric power quality shall be in accordance with GOST 54149-2010.
- 1.2. For lights with the emergency unit: The battery supports operation of the light for at least 1 hour in the case of mains failure with luminous flux equal to 20% of the rated one.
- 1.3. The lighting fixture corresponds to the requirements 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. The ingress protection rating – see the table. For the modification of the lamp with emergency power unit EM – the ingress protecting rating – I
- 1.6. The ambient temperature for lights manufactured in Clm App2** configuration under GOST 15150-69 should not be lower than -25°C .

2. Delivery set

Light, pcs	1
Package, pcs	1
Certificate, pcs	1

3. Safety

Never install and clean the light, if power is ON.

4. Operation and installation

The lights can be installed into ARMSTRONG type ceilings or plaster-board ceilings.

- 4.1. Operate the light under Electric Device Operation and Maintenance Guidelines.
- 4.2. Unpack the light. Unscrew the protecting cover and connect power wires to the terminal block at the light housing or the terminal block of the LED driver according to the diagram.
- 4.3. For lights with the emergency unit:
Connect the battery to the backup power supply of the emergency power supply unit connected with the light with cable. On initial connection of the light to mains, leave it switched on for 2 to 4 hours to charge the battery.
Caution! If the light is isolated from mains for more than 7 days, isolate the battery to prevent its discharge.
- 4.4. Connect power wires to the terminal block according to specified polarity (L1, N1 and ground).
- 4.5. Connect battery charging wires to L2 and N2 clamps. Note: Emergency unit weight: up to 1.0 kg.
- 4.6. If the dimmer is used, connect control wires according to polarity specified by code only (refer to fig.).
- 4.7. Make the hole of required diameter in the ceiling (refer to Table). Compress the spring and install the light in the ceiling recess (for lights with emergency unit place it in the recess at first).

5. Acceptance

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

Manufacturing date:

QA inspector _____

Packed by _____

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.

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

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
BLR Дадазены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»
UKR Электронна версія паспорту доступна на сайті www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

Date of sale _____

Shop stamp _____



«Жарық технологиялары» Зауыты» ЖШҚ

«Down light» топтамадағы LED кіріктірме шырағы

ҚҰЖАТЫ

1. Міндеті

- 1.1. Жартылай өткізгішті жарық көзіндегі (жарық диодындағы) тұрақты шамдал әкімшілік-қоғамдық және өндірістік ғимараттарды жалпы жарықтандыруға арналған және 220 В ($\pm 10\%$), 50 Гц ($\pm 0,4$ Гц) айналмалы тоқтың желісінде жұмыс істеу үшін есептелген. Электр энергиясының сапасы МЕМСТ 54149-2010-ге сәйкес болуы керек.
- 1.2. Апаттық қорапшасы бар шырақтар үшін: Батарея қуат кернеуі ажыратылған жағдайда шырақтың жұмыс істеуін бір сағаттан кем емес ұзақтықта қамтамасыз етеді. Сонда жарық ағыны атаулы мәнінен 20% құрайды.
- 1.3. Шамдал ТР ТС 004/2011 «Төмен вольтты құрал-жабдықтың қауіпсіздігі туралы», ТР ТС 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімдігі» қауіпсіздік талаптарына сәйкес келеді.
- 1.4. Шырақты жанғыштығы орташа материалдың ұяшығына орнатуға болады.
- 1.5. Электр тоғымен зақымданудан қорғау класы – кестені қараңыз. ЕМ апатты қуат көзі блогымен шамшырақтарды түрлендіру үшін – электр тоғымен зақымданудан қорғау класы – I.
- 1.6. МЕМСТ 15150-69 бойынша ҚСК2** орындауында шығарылған шырақтар үшін, қоршаған ауаның ең төменгі жұмыс мәні -25°C .

2. Жеткізілім жинақтамасы

Шырақ, дана.	1
Бума, дана.	1
Құжаты, дана.	1

3. Қауіпсіздік техникаға талаптар

Шырақтың орнатуын және тазалауын тек қуат көзі өшірілген кезде жасау.

4. Пайдалану және орнату ережелері

Шырақтар «Армстронг» түріндегі немесе гипсокартондан жасалған жалғанатын төбеге орнатылса болады.

- 4.1. Шырақтың пайдалану жұмыстары «Тұтынушылар тарапынан электр құндырғыны техникалық пайдалану ережелерімен» сәйкес өткізіледі
- 4.2. Шырақтың бумасын алу. Желілік сымдарды артқы қақпақты бұрап шешіп үлгіге сәйкес шырақтың тұрқысындағы клеммалық қалыпқа немесе жарықдиодтық драйвердің клеммалық қалыпқа қосу.
- 4.3. Апаттық блокпен шырақтар үшін:
Аккумуляторды шырақтың апаттық қорапшаның резервтік қуат блогына қосу (бокс шырақпен кабель арқылы жалғанған). Желіге шырақты қосқаннан кейін батареяны зарядтау үшін 2-4 сағат жұмыс істеуге қалдыруға кеңес беріледі
Назар аударыңыз! Шырақты желіден ұзақ мерзімге ажыратуы (7 күннен астам), аккумулятордың отыруын алдын алу үшін оны да өшіруіңіз қажет.
- 4.4. Желілік сымдарды көрсетілген кереғарлыққа сәйкес L1, N1, «жерге тұйықтау» клеммалық қалыпқа қосу.
- 4.5. Қуат сымдарын батареяның үздіксіз зарядын қамтамасыз ететін жанама қысқыштарына L2, N2 қосу. Ескерту: апаттық қорапшаның салмағы – 1,0 кг артық емес.
- 4.6. Төбеде қажетті диаметрмен тесік жасау (кестені қараңыз). Серіппелерді қысып, шырақты төбедегі ұяшыққа орнату (апаттық қорапшасы бар шырақ үшін алдын ала ұяшыққа қорапшаны орнату).
- 4.7. Қажетті диаметрінің саңылауын төбеде жасау (кестені қараңыз.). Серіппені қысып, шамшырақты төбе текшесіне орнату (апатты боксты шамшырақтар үшін төбе текшесіне бокстан төмен орналастыру).

5. Свидетельство о приемке

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

Шығару күні _____

Бақылаушы _____

Ораушы _____

Шырақ сертифицикатталған.

6. Кепілдікті 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.

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

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

BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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



ТАА «Завод «Светлавья тэхнологіі»

Свяцільнік LED убудуоваемы серыі «Down light».

ПАШПАРТ

1. Прызначэнне

1.1. Свяцільнік убудуоваемы на паўправадніковых крыніцах святла (светладыёдах), прызначаны для агульнага асвятлення адміністрацыйна-грамадскіх і вытворчых памяшканняў і разлічаны для работы ў сетках пераменнага току 220 В ($\pm 10\%$), 50 Гц ($\pm 0,4$ Гц). Якасць электраэнергіі павінна адпавядаць ДАСТ Р 54149-2010.

1.2. Для свяцільнікаў з аварыйным боксам: Батарэя падтрымлівае работу свяцільніка не менш за 1 гадзіну пры аварыйным адключэнні сілкуючага напружання. Светлавая плынь пры гэтым складае 20% ад намінальнай.

1.3. Свяцільнік адпавядае патрабаванням бяспекі ТР ТС 004/2011 «Пра бяспеку нізкавольнага абсталявання», ТР ТС 020/2011 «Электрамагнітная сумяшчальнасць тэхнічных сродкаў».

1.4. Свяцільнік можа быць устаноўлены ў нішу з нармальна запальваемага матэрыяла.

1.5. Клас абароны ад паражэння электрычным токам – гл. табліцу. Для мадыфікацый свяцільнікаў з блокам аварыйнага сілкавання ЕМ – клас абароны ад паражэння электрычным токам – I.

1.6. Для свяцільнікаў, якія выпускаюцца ў выкананні УХЛ2** паводле дзяржстандарта ГОСТ 15150-69, ніжняе рабочае значэнне тэмпературы акаляючага паветра -25°C .

2. Камплект пастаўкі

Свяцільнік, шт.	1
Упакоўка, шт.	1
Пашпарт, шт.	1

3. Патрабаванні па тэхніцы бяспекі

Устаноўку і чыстку свяцільніка рабіць толькі пры адключаным сілкаванні.

4. Правілы эксплуатацыі і ўстаноўка

Свяцільнікі могуць быць устаноўлены ў падвясныя столі тыпу «Армстронг» ці ў падшыўныя столі з гіпсакардона.

4.1. Эксплуатацыя свяцільніка ажыццяўляецца ў адпаведнасці з «Правіламі тэхнічнай эксплуатацыі электраўстаноўак карыстальнікаў».

4.2. Распакаваць свяцільнік. Падключыць сеткавыя правады да клемнай калодкі на корпусе свяцільніка ці да клемнай калодкі светадыёднага драйвера згодна схеме, папярэдне адкруціўшы ахоўную крышку.

4.3. Для свяцільнікаў з аварыйным блокам:

Падключыць акумулятар да боку рэзервовага сілкавання аварыйнага бокса свяцільніка (бок звязаны са свяцільнікам кабелем). Пасля першага падключэння свяцільніка да сеткі рэкамендуецца пакінуць свяцільнік ва ўключаным стане на 2-4 гадзіны, для падзарядкі акумулятарнай батарэі.

Увага! Пры працяглым адключэнні свяцільніка ад сеткі (больш за 7 дзён), неабходна адключыць акумулятар для прадухілення разрада акумулятара.

4.4. Падключыць сеткавыя правады да клемнай калодкі ў адпаведнасці з указанай палярнасцю L1, N1, «зямля».

4.5. Падключыць да кантактных сіскачоў L2, N2 сілкуючыя правады, забяспечваючы непарушны зарад батарэі. Заўвага: маса аварыйнага бокса – не больш за 1,0 кг.

4.6. Зрабіць у столі адтуліну неабходнага дыяметра (гл. табл.). Сціснуць спружыны, устанавіць свяцільнік у столевай нішы (для свяцільнікаў з аварыйным боксам папярэдне размясціць у столевай нішы бокс).

4.7. Зрабіць у столі адтуліну неабходнага дыяметра (гл. табл.). Сціснуць спружыны, устанавіць свяцільнік у столевай нішы (для свяцільнікаў з аварыйным боксам папярэдне размясціць у паталочнай нішы бокс).

5. Пасведчанне аб прыёмцы

Свяцільнік адпавядае ТУ 3461-002-44919750-12 і прызнаны годным да эксплуатацыі.

Дата выпуска _____

Кантралёр _____

Упакоўшчык _____

Свяцільнік сертыфікаваны.

6. Гарантыйныя абавязальствы

6.1. Завод-вытворца абавязуецца бясплатна адрамантаваць ці замяніць свяцільнік, які выйшаў са строю па віне пакупніка ва ўмовах нармальнай эксплуатацыі, на працягу гарантыйнага тэрміну.

6.2. Гарантыйны тэрмін – 36 месяцаў з дня вырабу свяцільніка.

6.3. Тэрмін службы свяцільніка ў нармальных кліматычных умовах пры захаванні правілаў мантажу і эксплуатацыі складае:

- 8 гадоў – для свяцільнікаў, корпус і/ці аптычная частка (рассейвацель) якіх выраблены з палімерных матэрыялаў;
- 10 гадоў – для астатніх свяцільнікаў.

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

BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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

Дата продажу _____

Штамп крамы



ТОВ «Завод «Світлові технології»

Світильник LED вмонтований серії «Down light»

ПАСПОРТ

1. Призначення

1.1. Світильник вмонтований на напівпровідникових джерелах світла (світлодіодах), призначений для загального освітлення адміністративно-громадських і виробничих приміщень і розрахований для роботи в мережі змінного струму 220 В ($\pm 10\%$), 50 Гц ($\pm 0,4$ Гц). Якість електроенергії повинна відповідати ГОСТ 54149-2010.

1.2. Для світильників з аварійним боксом: Батарея підтримує роботу світильника не менше 1 години при аварійному відключенні напруги живлення. Світловий потік при цьому становить близько 20% від номінального.

1.3. Світильник відповідає вимогам безпеки ГОСТ Р МЭК 60598-2-2, ГОСТ Р МЭК 60598-1 та ЕМС згідно з ГОСТ Р 51318.15, ГОСТ Р 51514, ГОСТ Р 51317.3.2, ГОСТ Р 51317.3.3.

1.4. Світильник може бути встановлений в нішу, виготовлену з нормально займистого матеріалу.

1.5. Клас захисту від ураження ел. струмом – див. таб. Для модифікацій світильників з блоком аварійного живлення ЕМ – Клас захисту від ураження ел. струмом – I.

1.6. Для світильників, що виробляються у виконанні УХЛ2** за ГОСТ 15150-69, нижнє робоче значення температури навколишнього повітря -25°C .

2 Комплект поставки

Світильник, шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

3. Вимоги з техніки безпеки

Установку і чистку світильника здійснювати тільки при відключеному живленні.

4. Правила експлуатації та встановлення

Світильники можуть бути встановлені в підвісні стелі типу «Армстронг» або в підшивні стелі з гіпсокартону.

4.1. Експлуатація світильника проводиться відповідно до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачем».

4.2. Розпакувати світильник. Підключити мережеві проводи до клемної колодки на корпусі світильника або до клемної колодки світлодіодного драйвера згідно зі схемою, попередньо відкрутивши захисну кришку.

4.3. Для світильників з аварійним блоком:

Підключити акумулятор до блоку резервного живлення аварійного боксу світильника (бокс з'єднаний зі світильником кабелем). Після першого підключення світильника до мережі рекомендується залишити світильник у включеному стані на 2-4 години, для підзарядки акумуляторної батареї.

Увага! При тривалому відключенні світильника від мережі (більше 7 днів), необхідно відключати акумулятор для запобігання розряду акумулятора.

4.4. Підключити мережеві проводи до клемної колодки відповідно до зазначеної полярності L1, N1, «земля».

4.5. Підключити до контактних затискачів L2, N2 проводи живлення, що забезпечують безперервний заряд батареї. Примітка: вага аварійного боксу – не більше 1,0 кг.

4.6. Зробити в стелі отвір необхідного діаметру (див. табл.). Стиснувши пружини, встановити світильник у стельовій ніші (для світильників з аварійним боксом попередньо розмістити в стельовій ніші бокс).

4.7. В стелі необхідно зробити отвір відповідного діаметру (див. таблицю). Стиснувши пружини, встановити світильник у стельовій ніші (для світильників з аварійним боксом завчасно розмістити в стельовій ніші бокс).

5. Свідоцтво про приймання

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

Дата виробництва _____

Контролер _____

Пакувальник _____

Світильник сертифікований.

6. Гарантійні зобов'язання

6.1. Завод-виробник зобов'язується безоплатно 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 у нормальних кліматичних умовах при дотриманні правил монтажу та експлуатації становить:

- 8 років – для світильників, корпус і/або оптична частина (розсіювач) яких виготовлені з полімерних матеріалів;
- 10 років – для решти світильників.

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

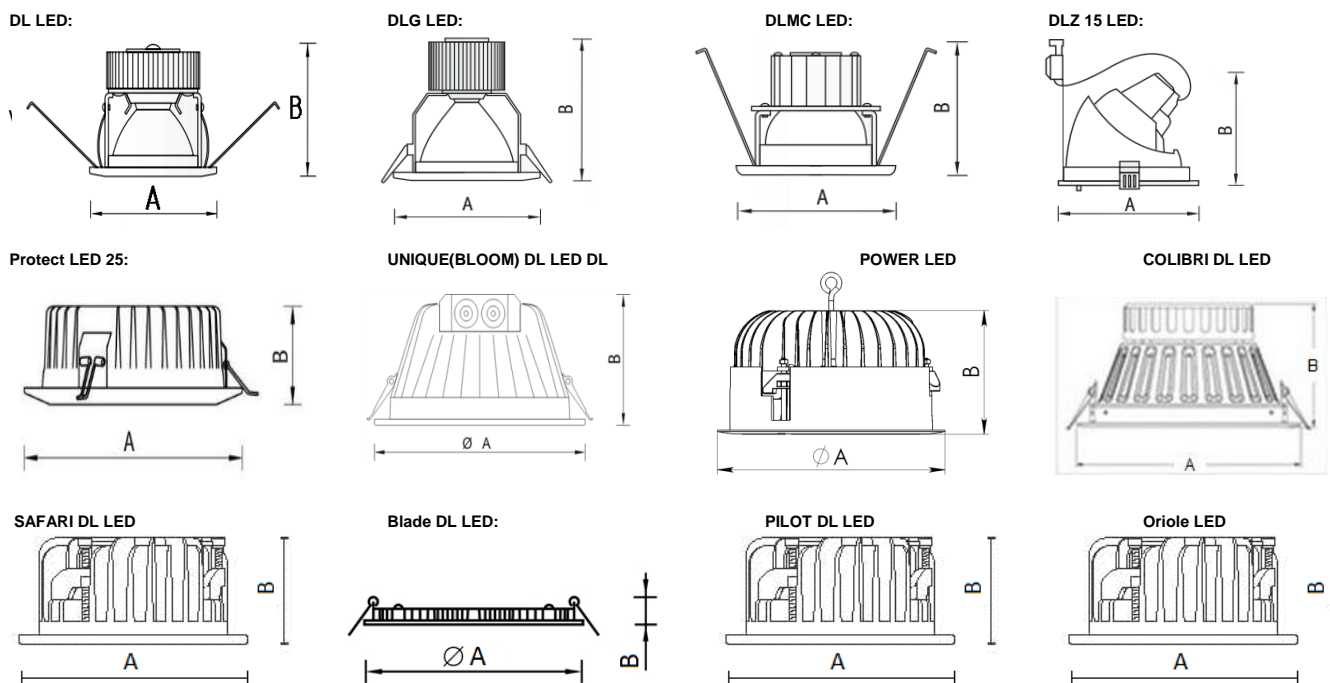
BLR Дадазены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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

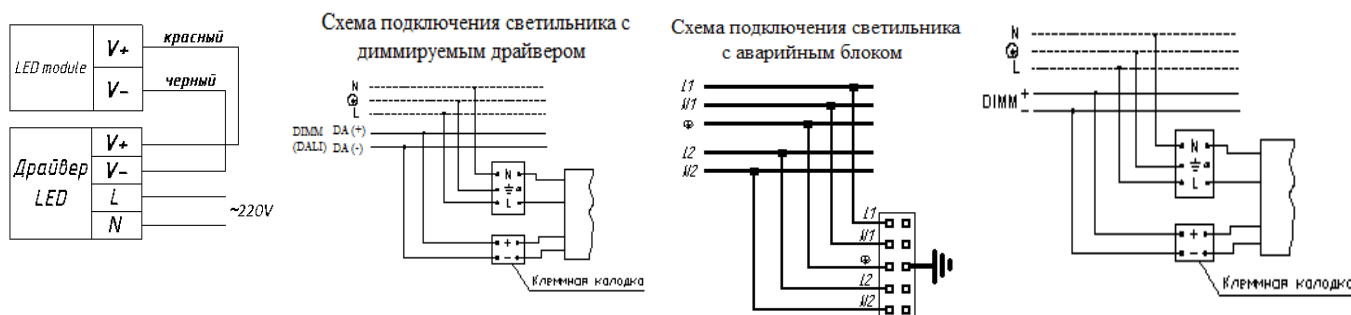
Дата продажу _____

Штамп магазину _____

RUS	ENG	KAZ	BLR	UKR
Габаритные размеры светильника	Overall dimensions	Шырақтың габариттік өлшемдері:	Габарытныя памеры святільніка:	Габаритні розміри світільника:





RUS	ENG	KAZ	BLR	UKR
Схемы электрических соединений	Connection diagram	Электр жалғау үлгісі	Схемы электрычных злучэнняў	Схеми електричних з'єднань



RUS	ENG	KAZ	BLR	UKR
Красный	Red	Қызыл	Чырвоны	Червоний
Черный	Black	Қара	Чорны	Чорний
Драйвер LED	LED driver	Драйвер LED	Драйвер LED	Драйвер LED
Схема подключения светильника с диммируемым драйвером	Connection diagram to the supply network with the dimmable driver.	Шамдалдарды қосу сұлбасы қорек көзі желісіне қосылу сұлбасы	Схема падключэння святільні з дыміруемым драйверам	Схема підключення світільника з димірувальним драйвером
Схема подключения светильника с аварийным блоком	Wiring diagram for the connection of the lighting fixture to the emergency unit	Қосымша блогы бар шамдалдарды қосу сұлбасы	Схема падключэння святільні з аварыйным блокам	Схема підключення світільника з аварыйним блоком
Клеммная колодка	Terminal box	Клеммалық қалып	Клемная калодка	Клемна колодка



Артикул	Номинальная мощность, Вт	Тип светодиода	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, Ra	Коэффициент мощности	Габариты, мм, АхВ	Масса, кг, не более		 мм	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты IP / Класс защиты от поражения эл. током	Тип отражателя рассеивателя	Технические условия
DL 10 LED	8	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – под заказ)	450	80	0,6	Ø 124x125	0,6	1,0*	Ø97	УХЛ4	20/I	Матовый отражатель из анодированного алюминия	ТУ 3461-002-44919750-12
DL 15 LED	14	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – под заказ)	650	80	0,6	Ø 143x143	0,6		Ø115	УХЛ4	20/I	Матовый отражатель из анодированного алюминия	ТУ 3461-002-44919750-12
DL 20 LED	25	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – под заказ)	1050	80	0,95	Ø 173x160	0,7	1,0*	Ø145	УХЛ4	20/I	Матовый отражатель из анодированного алюминия	ТУ 3461-002-44919750-12
DL 25 LED	30	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – под заказ)	1450	80	0,95	Ø 193x166	0,8	1,0*	Ø162	УХЛ4	20/I	Матовый отражатель из анодированного алюминия	ТУ 3461-002-44919750-12
DLG 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – под заказ)	560	80	0,6	Ø 155x145	0,8		Ø135	УХЛ4	20/I	Опаловый рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DLG 20 LED	25	COB LED Array	4100 (5000 – под заказ)	840	80	0,95	Ø 175x164	0,9		Ø144	УХЛ4	20/I	Опаловый рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DLG 25 LED	30	COB LED Array	4100 (5000 – под заказ)	1200	80	0,97	Ø 195x170	1		Ø160	УХЛ4	20/I	Опаловый рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
FANCY 20 LED	25	COB LED Array	4100 (5000 – под заказ)	840	80	0,95	Ø 175x164	0,9		Ø144	УХЛ4	20/I	Опаловый рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DLMC 12 LED	12	SMD LMR4 CREE	4000 (3000 – под заказ)	700	90	0,9	Ø 137x80	0,5		Ø122	УХЛ4	20/I	Матовое защитное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
DLMC 15 LED	15	SMD LMR4 CREE	4000 (3000 – под заказ)	1000	90	0,9	Ø137x80	0,5		Ø122	УХЛ4	20/I	Матовое защитное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
DLZ 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – под заказ)	800	80	0,6	Ø154x120	0,6	0,8*	Ø144	УХЛ4	20/I	Зеркальный отражатель из анодированного алюминия и прозрачное защитное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 10 LED	12	COB LED Array	4000 (5000 – под заказ)	1030	80	0,9	Ø100x85	0,6		Ø75	УХЛ4	20/I	Матовый отражатель из анодированного алюминия	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – под заказ)	650	80	0,6	Ø120x90	0,8	0,8*	Ø95	УХЛ4	20/I	Матовый отражатель из анодированного алюминия	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 10 LED	12	COB LED Array	3000	800	90	0,9	Ø100x85	0,6		Ø75	УХЛ4	20/I	Матовый отражатель из анодированного алюминия	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 15 LED	16	COB LED Array	3000	1170	80	0,9	Ø120x90	0,8		Ø95	УХЛ4	20/I	Матовый отражатель из анодированного алюминия	ТУ 3461-002-44919750-12

Артикул	Номинальная мощность, Вт	Тип светодиодов	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, Ra	Кoeffициент мощности	Габариты, мм, АxВ	Масса, кг, не более		 мм	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты IP / Класс защиты от поражения эл. током	Тип отражателя рассеивателя	Технические условия
Protect LED 25	25	COB LED Array	4000	2300	80	0,9	Ø264x89	2,5	0,8*	Ø245	УХЛ2**	20/I	Прозрачный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
Protect LED 50	43	COB LED Array	4000	2600	80	0,9	Ø 264x89	2,2		Ø245	УХЛ2	54/II	Прозрачный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 12	12	SMD	4000 (3000)	930	80	0,9	Ø145x80	0,5		Ø127	УХЛ4	20/I	Матовое защитное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 16	16	SMD	4000	1200	80	0,9	Ø190x98	0,7		Ø170	УХЛ4	20/I	Матовое защитное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 21	21	SMD	4000	1700	80	0,9	Ø230x115	1,5		Ø205	УХЛ4	20/I	Матовое защитное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
BLOOM DL LED 16	16	SMD	4000	1200	80	0,9	Ø190x98	0,7		Ø170	УХЛ4	20/I	Матовое защитное стекло	ТУ 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 11 LED	11	SMD	4000 (3000)	830	80	>0,8	Ø135x81	0,3 6		Ø120	УХЛ4	20/I	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 15 LED	15	SMD	4000	1150	80	>0,8	Ø185x95	0,6 1		Ø175	УХЛ4	20/I	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 19 LED	19	SMD	4000	1450	80	>0,8	Ø225x110	0,8 5		Ø210	УХЛ4	20/I	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
BLADE DL LED 10	10	SMD	4000	630	80	0,96	Ø180x23	0,3	0,8*	Ø163	УХЛ4	20/I	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
BLADE DL LED 15	15	SMD	4000	1000	80	0,96	Ø240x23	0,5	0,8*	Ø223	УХЛ4	20/I	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
ROUND BLADE 10	9	SMD	4000	560	80	0,96	Ø190x14	0,3		Ø 170	УХЛ4	20/I	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
ROUND BLADE 19	18	SMD	4000	1200	80	0,96	Ø255x15	0,5		Ø 235	УХЛ4	20/I	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D40***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/II	Сатинированный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D60***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/II	Сатинированный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D70***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/II	Сатинированный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D80***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/II	Сатинированный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D40***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/II	Сатинированный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D60***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/II	Сатинированный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D70***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/II	Сатинированный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D80***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/II	Сатинированный рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12


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

BLR Дадзены пашпарт даступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»


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

Артикул	Номинальная мощность, Вт	Тип светодиода	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, Ra	Кэффициент мощности	Габариты, мм, АxВ	Масса, кг, не более	 мм	Климатическое исполнение и категория размещения	Степень защиты IP / Класс защиты от поражения эл. током	Тип отражателя рассеивателя	Технические условия	
SAFARI DL LED 10	10	SMD	4000	700	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 20	20	SMD	4000	1400	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 26	26	SMD	4000	1800	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 31	31	SMD	4000	2200	80	0,95	Ø208x92	1.4		Ø184	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 41	41	SMD	4000	3000	80	0,95	Ø230x102	1.5		Ø208	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 41	40	SMD	3000	3000	80	0,95	Ø230x102	1.5		Ø208	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
Oriole 16 LED	16	SMD	4000	700	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
Oriole 20 LED	20	SMD	4000	1400	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
Oriole 25 LED	25	SMD	4000	1800	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 10	10	SMD	4000	650	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 15	15	SMD	4000	950	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 21	21	SMD	4000	1600	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 30	30	SMD	4000	2000	80	0,95	Ø208x92	1.4		Ø184	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 42	42	SMD	4000	3000	80	0,95	Ø230x102	1,5		Ø208	УХЛ4	44/II	Рассеиватель из ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12

* масса выносного блока управления

*** D40-D80 угол рассеивания по уровню силы света 50%

ENG

Luminaire name	Rated power, W	LED type	Colour temperature, K	Light flux, lm	Colour rendering index, Ra	Power factor	Dimension, mm, АxВ	Max. weight, kg	 мм	Climatic configuration and location category	Degree of protection, IP	Type of reflector/diffuser	Specification	
DL 10 LED	8	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – customized)	450	80	0,6	Ø124x125	0,6	1,0*	Ø97	Clm App4	20/I	lusterless baffler from anodized aluminum	TU 3461-002-44919750-12
DL 15 LED	14	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – customized)	650	80	0,6	Ø143x143	0,6		Ø115	Clm App4	20/I	lusterless baffler from anodized aluminum	TU 3461-002-44919750-12


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 төлқұжатты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНИМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены пашпарт даступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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

Luminaire name	Rated power, W	LED type	Colour temperature, K	Light flux, lm	Colour rendering index, Ra	Power factor	Dimension, mm, AxB		Max. weight, kg		 mm	Climatic configuration and location category	Degree of protection, IP	Type of reflector/diffuser	Specification
DL 20 LED	25	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – customized)	1050	80	0,95	Ø173x160		0,7	1,0*	Ø145	Clm App4	20/I	lusterless baffler from anodized aluminum	TU 3461-002-44919750-12
DL 25 LED	30	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – customized)	1450	80	0,95	Ø193x166		0,8	1,0*	Ø162	Clm App4	20/I	lusterless baffler from anodized aluminum	TU 3461-002-44919750-12
DLG 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – customized)	560	80	0,6	Ø155x145		0,8		Ø135	Clm App4	20/I	Opal diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DLG 20 LED	25	COB LED Array	4100 (5000 – customized)	840	80	0,95	Ø175x164		0,9		Ø144	Clm App4	20/I	Opal diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DLG 25 LED	30	COB LED Array	4100 (5000 – customized)	1200	80	0,97	Ø195x170		1		Ø160	Clm App4	20/I	Opal diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
FANCY 20 LED	25	COB LED Array	4100 (5000 – customized)	840	80	0,95	Ø175x164		0,9		Ø144	Clm App4	20/I	Opal diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DLMC 12 LED	12	SMD LMR4 CREE	4000 (3000 – customized)	700	90	0,9	Ø137x80		0,5		Ø122	Clm App4	20/I	lusterless glass cover	TU 3461-002-44919750-12
DLMC 15 LED	15	SMD LMR4 CREE	4000 (3000 – customized)	1000	90	0,9	Ø137x80		0,5		Ø122	Clm App4	20/I	lusterless glass cover	TU 3461-002-44919750-12
DLZ 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – customized)	800	80	0,6	Ø154x120		0,6	0,8*	Ø144	Clm App4	20/I	Glassy baffler from anodized aluminum and transparent glass cover	TU 3461-002-44919750-12
DLT 10 LED	12	COB LED Array	4000 (5000 – customized)	1030	80	0,9	Ø100x85		0,6		Ø75	Clm App4	20/I	lusterless baffler from anodized aluminum	TU 3461-002-44919750-12
DLT 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – customized)	650	80	0,6	Ø120x90		0,8	0,8*	Ø95	Clm App4	20/I	lusterless baffler from anodized aluminum	TU 3461-002-44919750-12
DLT 10 LED	12	COB LED Array	3000	800	90	0,9	Ø100x85		0,6		Ø75	Clm App4	20/I	lusterless baffler from anodized aluminum	TU 3461-002-44919750-12
DLT 15 LED	16	COB LED Array	3000	1170	80	0,9	Ø120x90		0,8		Ø95	Clm App4	20/I	lusterless baffler from anodized aluminum	TU 3461-002-44919750-12
Protect LED 25	25	COB LED Array	4000	2300	80	0,9	Ø264x89		2,5	0,8*	Ø245	Clm App2**	20/I	Transparent diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
Protect LED 50	43	COB LED Array	4000	2600	80	0,9	Ø 264x89		2,2		Ø245	Clm App2	54/II	Transparent diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 12	12	SMD	4000 (3000)	930	80	0,9	Ø145x80		0,5		Ø127	Clm App4	20/I	lusterless glass cover	TU 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 16	16	SMD	4000	1200	80	0,9	Ø190x98		0,7		Ø170	Clm App4	20/I	lusterless glass cover	TU 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 21	21	SMD	4000	1700	80	0,9	Ø230x115		1,5		Ø205	Clm App4	20/I	lusterless glass cover	TU 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 11 LED	11	SMD	4000 (3000)	830	80	>0,8	Ø135x81		0,3 6		Ø120	Clm App4	20/I	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 15 LED	15	SMD	4000	1150	80	>0,8	Ø185x95		0,6 1		Ø175	Clm App4	20/I	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 19 LED	19	SMD	4000	1450	80	>0,8	Ø225x110		0,8 5		Ø210	Clm App4	20/I	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12


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

BLR Дадзены пашпарт даступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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

Luminaire name	Rated power, W	LED type	Colour temperature, K	Light flux, lm	Colour rendering index, Ra	Power factor	Dimension, mm, AxB	Max. weight, kg		 mm	Climatic configuration and location category	Degree of protection, IP	Type of reflector/diffuser	Specification
BLADE DL LED 10	10	SMD	4000	630		0,96	Ø180x23	0,3	0,8*	Ø163	Clim App4	20/I	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
BLADE DL LED 15	15	SMD	4000	1000		0,96	Ø240x23	0,5	0,8*	Ø223	Clim App4	20/I	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
ROUND BLADE 10	9	SMD	4000	560	80	0,96	Ø190x14	0,3		Ø 170	Clim App4	20/I	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
ROUND BLADE 19	18	SMD	4000	1200	80	0,96	Ø255x15	0,5		Ø 235	Clim App4	20/I	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D40***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	Clim App4	20/II	Glaze diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D60***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	Clim App4	20/II	Glaze diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D70***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	Clim App4	20/II	Glaze diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D80***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	Clim App4	20/II	Glaze diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D40***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	Clim App4	20/II	Glaze diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D60***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	Clim App4	20/II	Glaze diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D70***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	Clim App4	20/II	Glaze diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D80***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	Clim App4	20/II	Glaze diffuser from PMMA	TU 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 10	10	SMD	4000	700	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	Clim App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 20	20	SMD	4000	1400	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	Clim App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 26	26	SMD	4000	1800	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	Clim App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 31	31	SMD	4000	2200	80	0,95	Ø208x92	1.4		Ø184	Clim App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 41	41	SMD	4000	3000	80	0,95	Ø230x102	1.5		Ø208	Clim App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 41	40	SMD	3000	3000	80	0,95	Ø230x102	1.5		Ø208	Clim App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
Oriole 16 LED	16	SMD	4000	700	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	Clim App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
Oriole 20 LED	20	SMD	4000	1400	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	Clim App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12


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

BLR Дадзены пашпарт даступны для запамоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»


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

Luminaire name	Rated power, W	LED type	Colour temperature, K	Light flux, lm	Colour rendering index, Ra	Power factor	Dimension, mm, AxB	Max. weight, kg		 mm	Climatic configuration and location category	Degree of protection, IP	Type of reflector/diffuser	Specification
Oriole 25 LED	25	SMD	4000	1800	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	Clm App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 10	10	SMD	4000	650	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	Clm App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 15	15	SMD	4000	950	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	Clm App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 21	21	SMD	4000	1600	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	Clm App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 30	30	SMD	4000	2000	80	0,95	Ø208x92	1.4		Ø184	Clm App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 42	42	SMD	4000	3000	80	0,95	Ø230x102	1.5		Ø208	Clm App4	44/II	Diffuser form PMMA	TU 3461-002-44919750-12

* weight of the remote control unit

*** D40-D80 scattering angle by the level of luminous intensity 50%

KAZ

Артикул	Атаулы қуат, Вт	Жарықдиодтар түрі	Түстік температурасы, К	Жарық ағыны, люмен	Түс жеткізу индексі, Ra	Қуат коэффициенті	Габариттер, мм, АxB	Салмағы, кг, көрсетілгеннен артық емес		 мм	Климаттық орындау және орнату категориясы	Қоршаған орта әсерінен қорғау деңгейі	Шағылдырғыш/шашыратқыш түрі	Техникалық шарттар
DL 10 LED	8	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – тапсырыспен)	450	80	0,6	Ø124x125	0,6	1,0*	Ø97	ҚСК4	20/І	Анодталған алюминийден теріс шағылдырғыш	TU 3461-002-44919750-12
DL 15 LED	14	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – тапсырыспен)	650	80	0,6	Ø143x143	0,6		Ø115	ҚСК4	20/І	Анодталған алюминийден теріс шағылдырғыш	TU 3461-002-44919750-12
DL 20 LED	25	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – тапсырыспен)	1050	80	0,95	Ø173x160	0,7	1,0*	Ø145	ҚСК4	20/І	Анодталған алюминийден теріс шағылдырғыш	TU 3461-002-44919750-12
DL 25 LED	30	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – тапсырыспен)	1450	80	0,95	Ø193x166	0,8	1,0*	Ø162	ҚСК4	20/І	Анодталған алюминийден теріс шағылдырғыш	TU 3461-002-44919750-12
DLG 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – тапсырыспен)	560	80	0,6	Ø155x145	0,8		Ø135	ҚСК4	20/І	ПММА-дан жылтыр шашыратқыш	TU 3461-002-44919750-12
DLG 20 LED	25	COB LED Array	4100 (5000 – тапсырыспен)	840	80	0,95	Ø175x164	0,9		Ø144	ҚСК4	20/І	ПММА-дан жылтыр шашыратқыш	TU 3461-002-44919750-12
DLG 25 LED	30	COB LED Array	4100 (5000 – тапсырыспен)	1200	80	0,97	Ø195x170	1		Ø160	ҚСК4	20/І	ПММА-дан жылтыр шашыратқыш	TU 3461-002-44919750-12
FANCY 20 LED	25	COB LED Array	4100 (5000 – тапсырыспен)	840	80	0,95	Ø175x164	0,9		Ø144	ҚСК4	20/І	ПММА-дан жылтыр шашыратқыш	TU 3461-002-44919750-12
DLMC 12 LED	12	SMD LMR4 CREE	4000 (3000 – тапсырыспен)	700	90	0,9	Ø137x80	0,5		Ø122	ҚСК4	20/І	Теріс қорғаныш шыны	TU 3461-002-44919750-12
DLMC 15 LED	15	SMD LMR4 CREE	4000 (3000 – тапсырыспен)	1000	90	0,9	Ø137x80	0,5		Ø122	ҚСК4	20/І	Теріс қорғаныш шыны	TU 3461-002-44919750-12


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

BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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

Артикул	Атаулы қуат, Вт	Жарықдиодтар түрі	Түстік температурасы, К	Жарық ағыны, люмен	Түс жеткізу индексі, Ra	Қуат коэффициенті	Габариттер, мм, АхВ	Салмағы, кг, көрсетілгеннен артық емес		 мм	Климаттық орындау және орнату категориясы	Қоршаған орта әсерінен қорғау деңгейі	Шағылдырғыш/шашыратқыш түрі	Техникалық шарттар
DLZ 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – тапсырыспен)	800	80	0,6	Ø154x120	0,6	0,8*	Ø144	ҚСК4	20/І	Анодталған алюминий және мөлдір қорғаныш шыныдан айналы шағылдырғыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 10 LED	12	COB LED Array	4000 (5000 – тапсырыспен)	1030	80	0,9	Ø100x85	0,6		Ø75	ҚСК4	20/І	Анодталған алюминийден теріс шағылдырғыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – тапсырыспен)	650	80	0,6	Ø120x90	0,8	0,8*	Ø95	ҚСК4	20/І	Анодталған алюминийден теріс шағылдырғыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 10 LED	12	COB LED Array	3000	800	90	0,9	Ø100x85	0,6		Ø75	ҚСК4	20/І	Анодталған алюминийден теріс шағылдырғыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 15 LED	16	COB LED Array	3000	1170	80	0,9	Ø120x90	0,8		Ø95	ҚСК4	20/І	Анодталған алюминийден теріс шағылдырғыш	ТУ 3461-002-44919750-12
Protect LED 25	25	COB LED Array	4000	2300	80	0,9	Ø264x89	2,5	0,8*	Ø245	ҚСК2**	54/ІІ	ПММА-дан мөлдір шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
Protect LED 50	43	COB LED Array	4000	2600	80	0,9	Ø 264x89	2,2		Ø245	ҚСК2	54/ІІ	ПММА-дан мөлдір шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 12	12	SMD	4000 (3000)	930	80	0,9	Ø145x80	0,5		Ø127	ҚСК4	20/І	Теріс қорғаныш шыны	ТУ 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 16	16	SMD	4000	1200	80	0,9	Ø190x98	0,7		Ø170	ҚСК4	20/І	Теріс қорғаныш шыны	ТУ 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 21	21	SMD	4000	1700	80	0,9	Ø230x115	1,5		Ø205	ҚСК4	20/І	Теріс қорғаныш шыны	ТУ 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 11 LED	11	SMD	4000 (3000)	830	80	>0,8	Ø135x81	0,3 6		Ø120	ҚСК4	20/І	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 15 LED	15	SMD	4000	1150	80	>0,8	Ø185x95	0,6 1		Ø175	ҚСК4	20/І	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 19 LED	19	SMD	4000	1450	80	>0,8	Ø225x110	0,8 5		Ø210	ҚСК4	20/І	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
BLADE DL LED 10	10	SMD	4000	630		0,96	Ø180x23	0,3	0,8*	Ø163	ҚСК4	20/І	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
BLADE DL LED 15	15	SMD	4000	1000		0,96	Ø240x23	0,5	0,8*	Ø223	ҚСК4	20/І	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
ROUND BLADE 10	9	SMD	4000	560	80	0,96	Ø190x14	0,3		Ø 170	ҚСК4	20/І	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
ROUND BLADE 19	18	SMD	4000	1200	80	0,96	Ø255x15	0,5		Ø 235	ҚСК4	20/І	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D40***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	ҚСК4	20/ІІ	ПММА-ден сатинделген шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D60***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	ҚСК4	20/ІІ	ПММА-ден сатинделген шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D70***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	ҚСК4	20/ІІ	ПММА-ден сатинделген шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D80***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	ҚСК4	20/ІІ	ПММА-ден сатинделген шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12


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, «ӨНИМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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

Артикул	Атаулы қуат, Вт	Жарықдиодтар түрі	Түстік температурасы, К	Жарық ағыны, люмен	Түс жеткізу индексі, Ra	Қуат коэффициенті	Габариттер, мм, АхВ	Салмағы, кг, көрсетілгеннен артық емес		 мм	Климаттық орындау және орнату категориясы	Қоршаған орта әсерінен қорғау деңгейі	Шағылдырғыш/шашыратқыш түрі	Техникалық шарттар
DL POWER LED 60 D40***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	ҚСК4	20/II	ПММА-ден сатинделген шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D60***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	ҚСК4	20/II	ПММА-ден сатинделген шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D70***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	ҚСК4	20/II	ПММА-ден сатинделген шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D80***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	ҚСК4	20/II	ПММА-ден сатинделген шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 10	10	SMD	4000	700	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 20	20	SMD	4000	1400	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 26	26	SMD	4000	1800	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 31	31	SMD	4000	2200	80	0,95	Ø208x92	1.4		Ø184	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 41	41	SMD	4000	3000	80	0,95	Ø230x102	1.5		Ø208	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 41	40	SMD	3000	3000	80	0,95	Ø230x102	1.5		Ø208	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
Oriole 16 LED	16	SMD	4000	700	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
Oriole 20 LED	20	SMD	4000	1400	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
Oriole 25 LED	25	SMD	4000	1800	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 10	10	SMD	4000	650	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 15	15	SMD	4000	950	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 21	21	SMD	4000	1600	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 30	30	SMD	4000	2000	80	0,95	Ø208x92	1.4		Ø184	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 42	42	SMD	4000	3000	80	0,95	Ø230x102	1.5		Ø208	ҚСК4	44/II	ПММА-дан шашыратқыш	ТУ 3461-002-44919750-12

* алып жүру блогының салмағы.

*** D40-D80 Шашырау бұрышы ша нұрдың күшінің деңгейіне


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

BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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

Артыкул	Намінальная магутнасць, Вт	Тып светлавы афары	Колеравая тэмпература, К	Светлавая плынь, люмен	Індэкс колераперадачы, Ra	Казэфіцыент магутнасці	Габарыты мм, АхВ	Маса, кг, не больш за		 мм	Кліматычнае выкананне і катэгорыя размяшчэння	Ступень аховы ад уздзеяння навакольнага ІР	Тып адбівацеля/рассейвацеля	Тэхнічныя ўмовы
DL 10 LED	8	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – пад заказ)	450	80	0,6	Ø124x125	0,6	1,0*	Ø97	УХЛ4	20/І	Матаваадбівальнік з анадаванага алюмінію	ТУ 3461-002-44919750-12
DL 15 LED	14	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – пад заказ)	650	80	0,6	Ø143x143	0,6		Ø 115	УХЛ4	20/І	Матаваадбівальнік з анадаванага алюмінію	ТУ 3461-002-44919750-12
DL 20 LED	25	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – пад заказ)	1050	80	0,95	Ø173x160	0,7	1,0*	Ø 145	УХЛ4	20/І	Матаваадбівальнік з анадаванага алюмінію	ТУ 3461-002-44919750-12
DL 25 LED	30	COB LED Array	4100 (3000, 5000 – пад заказ)	1450	80	0,95	Ø193x166	0,8	1,0*	Ø 162	УХЛ4	20/І	Матаваадбівальнік з анадаванага алюмінію	ТУ 3461-002-44919750-12
DLG 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – пад заказ)	560	80	0,6	Ø155x145	0,8		Ø 135	УХЛ4	20/І	Апалавырассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DLG 20 LED	25	COB LED Array	4100 (5000 – пад заказ)	840	80	0,95	Ø175x164	0,9		Ø 144	УХЛ4	20/І	Апалавырассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DLG 25 LED	30	COB LED Array	4100 (5000 – пад заказ)	1200	80	0,97	Ø195x170	1		Ø 160	УХЛ4	20/І	Апалавырассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
FANCY 20 LED	25	COB LED Array	4100 (5000 – пад заказ)	840	80	0,95	Ø175x164	0,9		Ø 144	УХЛ4	20/І	Апалавырассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DLMC 12 LED	12	SMD LMR4 CREE	4000 (3000 – пад заказ)	700	90	0,9	Ø137x80	0,5		Ø 122	УХЛ4	20/І	Матаваахоўнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
DLMC 15 LED	15	SMD LMR4 CREE	4000 (3000 – пад заказ)	1000	90	0,9	Ø137x80	0,5		Ø 122	УХЛ4	20/І	Матаваахоўнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
DLZ 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – пад заказ)	800	80	0,6	Ø154x120	0,6	0,8*	Ø 144	УХЛ4	20/І	Люстрыадбівальнік з анадаванага алюмінію і празрыстае ахоўнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 10 LED	12	COB LED Array	4000 (5000 – пад заказ)	1030	80	0,9	Ø100x85	0,6		Ø75	УХЛ4	20/І	Матаваадбівальнік з анадаванага алюмінію	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 15 LED	14	COB LED Array	4100 (5000 – пад заказ)	650	80	0,6	Ø120x90	0,8	0,8*	Ø95	УХЛ4	20/І	Матаваадбівальнік з анадаванага алюмінію	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 10 LED	12	COB LED Array	3000	800	90	0,9	Ø100x85	0,6		Ø75	УХЛ4	20/І	Матаваадбівальнік з анадаванага алюмінію	ТУ 3461-002-44919750-12
DLT 15 LED	16	COB LED Array	3000	1170	80	0,9	Ø120x90	0,8		Ø95	УХЛ4	20/І	Матаваадбівальнік з анадаванага алюмінію	ТУ 3461-002-44919750-12
Protect LED 25	25	COB LED Array	4000	2300	80	0,9	Ø264x89	2,5	0,8*	Ø245	УХЛ2**	54/ІІ	Празрыстырассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
Protect LED 50	43	COB LED Array	4000	2600	80	0,9	Ø 264x89	2,2		Ø245	УХЛ2	54/ІІ	Празрыстырассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 12	12	SMD	4000 (3000)	930	80	0,9	Ø145x80	0,5		Ø127	УХЛ4	20/І	Матаваахоўнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 16	16	SMD	4000	1200	80	0,9	Ø190x98	0,7		Ø170	УХЛ4	20/І	Матаваахоўнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12
UNIQUE DL LED 21	21	SMD	4000	1700	80	0,9	Ø230x115	1,5		Ø205	УХЛ4	20/І	Матаваахоўнае шкло	ТУ 3461-002-44919750-12


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

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

KAZ Бұл төлқұжатты сіз www.litcompany.com сайтынан, «ӨНИМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.litcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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

Артыкул	Намінальная магутнасць, Вт	Тып светлады ёдаў	Колеравая тэмпература, К	Светлава я плынь, люмен	Індэкс колераперадачы, Ra	Казфіцыент магутнасці	Габарыты мм, АхВ		Маса, кг, не больш за	 мм	Кліматычнае выкананне і катэгорыя размяшчэння	Ступень аховы ад уздзеяння навакольнага ІР	Тып адбівацеля/рассейвацеля	Тэхнічныя ўмовы
COLIBRI DL 11 LED	11	SMD	4000 (3000)	830	80	>0,8	Ø135x81	0,36		Ø120	УХЛ4	20/І	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 15 LED	15	SMD	4000	1150	80	>0,8	Ø185x95	0,61		Ø175	УХЛ4	20/І	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
COLIBRI DL 19 LED	19	SMD	4000	1450	80	>0,8	Ø225x110	0,85		Ø210	УХЛ4	20/І	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
BLADE DL LED 10	10	SMD	4000	630		0,96	Ø180x23	0,3	0,8*	Ø163	УХЛ4	20/І	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
BLADE DL LED 15	15	SMD	4000	1000		0,96	Ø240x23	0,5	0,8*	Ø223	УХЛ4	20/І	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
ROUND BLADE 10	9	SMD	4000	560	80	0,96	Ø190x14	0,3		Ø 170	УХЛ4	20/І	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
ROUND BLADE 19	18	SMD	4000	1200	80	0,96	Ø255x15	0,5		Ø 235	УХЛ4	20/І	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D40***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/ІІ	Саціраваны рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D60***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/ІІ	Саціраваны рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D70***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/ІІ	Саціраваны рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 40 D80***	33	COB LED Array	4000	2950	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/ІІ	Саціраваны рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D40***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/ІІ	Саціраваны рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D60***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/ІІ	Саціраваны рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D70***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/ІІ	Саціраваны рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
DL POWER LED 60 D80***	57	COB LED Array	4000	5200	80	0,95	Ø234x127	2,6	0,3*	Ø210	УХЛ4	20/ІІ	Саціраваны рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 10	10	SMD	4000	700	80	0,95	Ø135x68	1,1		Ø113	УХЛ4	44/ІІ	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 20	20	SMD	4000	1400	80	0,95	Ø160x74	1,2		Ø137	УХЛ4	44/ІІ	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 26	26	SMD	4000	1800	80	0,95	Ø186x86	1,3		Ø162	УХЛ4	44/ІІ	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 31	31	SMD	4000	2200	80	0,95	Ø208x92	1,4		Ø184	УХЛ4	44/ІІ	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 41	41	SMD	4000	3000	80	0,95	Ø230x102	1,5		Ø208	УХЛ4	44/ІІ	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
SAFARI DL LED 41	40	SMD	3000	3000	80	0,95	Ø230x102	1,5		Ø208	УХЛ4	44/ІІ	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
Oriole 16 LED	16	SMD	4000	700	80	0,95	Ø135x68	1,1		Ø113	УХЛ4	44/ІІ	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12


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 төлқұжатты сіз www.ltcompany.com сайтынан, «ӨНІМДЕР» бөлімінен жүктеп аласыз

BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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

Артыкул	Намінальная магутнасць, Вт	Тып светлады ёдаў	Колеравая тэмпература, К	Светлава я плын, люмен	Індэкс колераперадачы, Ra	Казфіцыент магутнасці	Габарыты мм, АхВ	Маса, кг, не больш за		 мм	Кліматычнае выкананне і катэгорыя размяшчэння	Ступень аховы ад уздзеяння навакольнага ІР	Тып адбівацеля/рассейвацеля	Тэхнічныя ўмовы
Oriole 20 LED	20	SMD	4000	1400	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	УХЛ4	44/II	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
Oriole 25 LED	25	SMD	4000	1800	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	УХЛ4	44/II	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 10	10	SMD	4000	650	80	0,95	Ø135x68	1.1		Ø113	УХЛ4	44/II	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 15	15	SMD	4000	950	80	0,95	Ø160x74	1.2		Ø137	УХЛ4	44/II	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 21	21	SMD	4000	1600	80	0,95	Ø186x86	1.3		Ø162	УХЛ4	44/II	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 30	30	SMD	4000	2000	80	0,95	Ø208x92	1.4		Ø184	УХЛ4	44/II	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12
PILOT DL LED 42	42	SMD	4000	3000	80	0,95	Ø230x102	1,5		Ø208	УХЛ4	44/II	Рассейвальнік з ПММА	ТУ 3461-002-44919750-12

* маса выноснага блока кіравання

*** D40-D80 кут рассявання па ўзроўні сілы святла 50%

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

BLR Дадзены пашпарт даступны для запампоўкі на сайце www.ltcompany.com ў раздзеле «ПРАДУКЦЫЯ»

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