

RUS

ООО «МГК «Световые Технологии»

Светильник LTX 236 HF ES1

ПАСПОРТ

1. Назначени

- 1.1. Светильник серии LTX, потолочный, с трубчатыми люминесцентными лампами (цоколь G13) и электронным пускорегулирующим аппаратом, укомплектованный блоком резервного питания, предназначен для освещения административно-общественных помещений.
- 1.2. Светильник обеспечивает работу одной лампы при аварийном отключении питающего напряжения. Батарея поддерживает работу лампы не менее 2,5 часов в данном режиме. Поток лампы при этом составляет 10% от номинального. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ Р 54149-2010.
- 1.3. Светильник соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 1.4. Светильник выпускается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.
- 1.5. Светильник соответствует степени защиты IP40 по ГОСТ 14254-96.

2. Технические характеристики

2.1. Номинальная мощность, Вт	2 x 36
2.2. Частота тока, Гц	50±0,4
2.3. Номинальное напряжение, В	220±10%
2.4. КПД, %	~65
2.5. Габаритные размеры, мм	
Длина	1290
Ширина	210
Высота	75
2.6. Масса светильника, кг	≤3,6
2.7. Класс защиты от поражения электрическим током	I
2.8. Коэффициент мощности	≥0,96

3. Комплект поставки

Светильник (без ламп), шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

4. Требования по технике безопасности

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

Светильник может быть непосредственно установлен на потолок из нормально воспламеняемого материала.

5. Состав изделия

Светильник состоит из металлического корпуса белого цвета, на котором смонтированы электронный пускорегулирующий аппарат, блок аварийного питания (электронный блок и аккумуляторная батарея), проводка и патроны для люминесцентных ламп. Рассеиватель из призматического ПММА удерживается двумя торцевыми крышками, закрепленными в основании светильника.

6. Правила эксплуатации и установка

- 6.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- 6.2. С распакованного светильника снять рассеиватель, провести сетевые провода через отверстие в корпусе, корпус закрепить на опорной поверхности.
- 6.3. Подключить сетевые провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью на клеммы L1, N1.
- 6.4. Подключить к контактным зажимам L2, N2 питающие провода, обеспечивающие непрерывный заряд батареи.
- 6.5. Проверочное испытание при помощи устройства TELEMANDO.

Существует возможность проведения проверочного испытания при помощи подключения устройства TELEMANDO (TM): При наличии питания нажатием кнопки ON (ВКЛ.) (на устройстве Telemando) светильник переходит в аварийный режим и будет работать в этом режиме до тех пор, пока не будет отпущена кнопка ON (ВКЛ.). Устройство Telemando может обслуживать до 35 светильников (см. схему подключения). Кнопка OFF не используется.

Подключение устройства дистанционного тестирования и управления аварийным освещением TELEMANDO производить жестким одножильным проводом сечения 1-1,5 мм и максимальной длиной 250 м. При подключении устройства строго соблюдать полярность согласно электрической схемы. Контакт «+» устройства TELEMANDO подключать к контакту «+»ТМ на блоке аварийного питания, контакт «-» устройства TELEMANDO подключать к контакту «-»ТМ на блоке аварийного питания.

6.6. Вставить люминесцентные лампы.

6.7. Закрепить рассеиватель торцевыми крышками.

6.8. Загрязненный рассеиватель рекомендуется протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.

7. Свидетельство о приемке

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

Дата выпуска _____

Контролер ОТК _____

Светильник сертифицирован.

8. Гарантийные обязательства

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

8.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.

8.3. 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.

8.4. Выход из строя люминесцентных ламп браком не является.

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

Дата продажи _____

Штамп магазина _____



LLC "IGC" Lighting Technologies"

LTX 236 HF ES1 Luminaire

MANUFACTURER'S CERTIFICATE

1. Function

1.1. LTX series ceiling luminaire with fluorescent tube lamps (G13 base) and electronic control gear, equipped with a battery pack, is designed to provide lighting in public administrative spaces.

1.2. The luminaire can operate in one-lamp work mode in an emergency power-off situation. The battery provides power for the luminaire for not less than 2.5 hours in this mode. Light flux of the lamp in this case is 10% of design. Electric power quality shall be in accordance with GOST 54149-2010.

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 luminaire is manufactured as УХЛ4 according to GOST 15150-69.

1.5. The luminaire has IP40 protection rate according to GOST 14254-96.

2. Specifications

2.1. Rated power, W	2 x 36
2.2. Current frequency, Hz	50±0,4
2.3. Rated voltage, V	220±10%
2.4. Efficiency, %	~65
2.5. Overall dimensions, mm	
Length	1290
Width	210
Height	75
2.6. Luminaire weight, kg	≤3.6
2.7. Electric shock protection	
Class	I
2.8. Power factor	≥0.96

3. Delivery set

Luminaire (lamps not included), pc.	1
Packaging, pc.	1

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 Бул төлқұжат 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»

4. Safety requirements

Luminaire installation, cleaning and replacement of elements must be done only when the power is off.

The luminaire can be directly installed only onto the ceiling made from normal combustibility material.

5. Device components

The luminaire consists of white metal housing, wherein are mounted electronic control gear, emergency power supply unit (electronic unit and accumulator battery), wiring and fluorescent lamp sockets. A prism PMMA diffuser is held in place with two end caps, mounted at the base of the luminaire.

6. Operation and installation instructions

6.1. The luminaire must be used according to the "Rules for technical operation of electrical installations for consumers".

6.2. Take off the diffuser from the unpacked luminaire, pass the supply line through the housing hole, mount housing on the support surface.

6.3. Connect supply lines to the terminal block according to the specified polarity of terminals L1, N1.

6.4. Connect to terminal clamps L2, N2 feed wires that provide battery float charging.

6.5. Checking TEST using TELEMANDO.

There is the possibility of conducting a checking test by connecting TELEMANDO (TM): By pressing the ON button (power supply is on) (on Telemando device) the lighting fixture switches into emergency mode and continues to operate in this mode until the ON button is released. Telemando may support up to 35 lighting fixtures (see the wiring diagram). Button OFF is not used.

Remote emergency lighting testing and controlling device TELEMANDO has to be connected with hard solid wire with section 1 - 1,5 mm and max length 250 m. Observe the polarity according to the electric scheme during connection of the device. Connect the contact "+" of the TELEMANDO device to the contact "+" of TM on the emergency power supply unit, connect the contact "-" of the TELEMANDO device to the contact "-" of TM on the emergency power supply unit.

6.6. Install fluorescent lamps.

6.7. Fix the diffuser with end caps.

6.8. To clean the dirty diffuser, use soft cloth without abrasive cleaners.

7. Acceptance certificate

The luminaire conforms to technical specifications TU 3461-001-44919750-12 and has been approved for use.

Date manufactured

QCD inspector _____

Luminaire is certified.

8. Warranty obligations

8.1. Manufacturing plant undertakes to fix or replace free of charge the luminaire that failed, when such failure was not at user's fault and under normal conditions of use during the term of warranty.

8.2. Warranty period – 36 months from the luminaire manufacturing date.

8.3. Service life of luminaires under normal climate conditions and compliance with installation and operation instructions is:

8 years – for luminaires with housing and/or optical part (diffuser) made from polymer material;

10 years – for other luminaires.

8.4. Fluorescent lamp failure is not considered a manufacturing defect.

Manufacturing plant address: 390010, Ryazan, Magistralnaya St., building 11-a.

Date of sale _____

Store stamp



«Жарық технологиялары» СК» ЖШҚ

LTX 236 HF ES1 шырағы

ҚҰЖАТЫ

1. Міндеті

1.1. LTX топтамадағы төбеге орнатылатын, цоколі G13 түтік тәрізді нұршаммен, резервтік қуат блогымен жасақталған шырақ, әкімшілік-қоғамдық ғимараттарды жарықтандыруға арналған.

1.2. Қуат кернеудің апаттық өшу жағдайда шырақ бір шамның жұмысын қамтамасыз етеді. Батарея бұл режимде шамның жұмыс істеуін 2,5 сағаттан кем емес үзбейді. Бұл жағдайда шамның ағыны атаулыдан 10% құрайды. Электр энергиясының сапасы МЕМСТ 54149-2010-ге сәйкес болуы керек.

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. МЕМСТ 15150-69 бойынша ҚСК4 орындауымен шығарылады.

1.5. Шырақ МЕМСТ 14254-96 бойынша IP40 қорғаныс деңгейіне сәйкес.

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»

2. Техникалық сипаттамалар

2.1. Атаулы қуаты, Вт	2 x 36
2.2. Тоқ жиілігі, Гц	50±0,4
2.3. Атаулы кернеуі, В	220±10%
2.4. ПӘК, %	~65
2.5. Габариттік өлшемдер, мм	
ұзындығы	1290
ені	210
биіктігі	75
2.6. Шырақ салмағы, кг	≤3.6
2.7. Электр қуатынан зақымданудан қорғау тобы	I
2.8. Қуат коэффициенті	≥0,96

3. Жеткізілім жинақтамасы

Шырақ (шамсыз), дана.	1
Бума, дана	1
Құжаты, дана	1

4. Қауіпсіздік техникаға талаптар

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

Шырақ жанғыштығы орташа материалдан жасалған төбеге тікелей орнатылса болады.

5. Бұйым құрамы

Шырақ ақ түсті металл тұрқыдан тұрады. Тұрқының үстінде дроссельдер, апаттық қуат блогы (электрондық блок пен аккумуляторлық батарея), сымдар құралған, стартерлер мен нұршамдарға арналған патрондар орнатылған. Призмалық ПММА-дан жасалған шашыратқышты шырақтың негізінде бекітілген екі шеткі қақпақ ұстап тұрады.

6. Пайдалану және орнату ережелері

6.1. Шырақты пайдалану жұмыстары «Тұтынушылар тарапынан электр құндырғыны техникалық пайдалану ережелерімен» сәйкес өткізіледі.

6.2. Бумасы шешілген шырақтан қақпағын шешу, тұрқыны тірек бетіне орнату.

6.3. Қуат сымдарын тұрқыдағы тесік арқылы өткізу және клеммада көрсетілген L1, N1 кереғарлыққа сәйкес клеммалық қалыпқа қосу.

6.4. Қуат сымдарын L2, N2 батареяның үздіксіз зарядталуын қамтамасыз ететін жанама қысқыштарына қосу.

6.5. TELEMANDO құралының көмегімен тексермелі сынақ

TELEMANDO (TM) құралын қосу арқылы тексермелі сынақты өткізу мүмкіндігі болады: Қорек көзі бола тұра ON (ҚОСУ) түймешігін басу арқылы (Telemando құрылғысында) шамдал қосымша режимге ауысады және сол режимде ON (ҚОСУ) түймешігін жібермегенше жұмыс жасайды. Telemando құрылғысы 35 шамдалдарға дейін қызмет көрсетеді (қосу сұлбасын қараңыз). OFF түймесі қолданылмайды.

Апаттық жарық жүйесін қашықтан сынауға және басқаруға арналған TELEMANDO құрылғысын қосу жуандығы 1-1,5 мм және барлық ұзындығы 250 м дейінгі бір өзекті қатты сыммен орындалады. Құрылғыны қосу барысында полярлықты міндетті түрде электр сызбасына сай етіп жалғау керек. TELEMANDO құрылғысының «+» түйіспесін апаттық жағдайда қуат беру блогының «+»ТМ түйіспесіне, ал TELEMANDO құрылғысының «-» түйіспесін апаттық жағдайда қуат беру блогының «-»ТМ түйіспесіне жалғаңыз.

6.6. Нұршамдарды қондыру.

6.7. Шашыратқышты шеткі қақпақтар арқылы бекіту.

6.8. Ластанған шашыратқышты ешқандай жууға арналған қоспаларсыз жұмсақ шүберекпен сүрту қажет.

7. Қабылдау туралы куәлік

Шырақ ТУ 3461-001-44919750-12 –ға сәйкес және қолдануға жарамды болып табылды

Шығару күні

Бақылаушы _____

Шырақ сертификатталған.

8. Кепілдікті міндеттеме

8.1. Өндіруші-зауыт қалыпты қолдану жағдайда және сатып алушының кесірісіз істен шыққан шырақтарды кепілдік мерзімінде ақысыз жөндеуге немесе ауыстыруға міндетті.

8.2. Кепілдік мерзімі – шырақты шығарған күнінен бастап 36 ай.

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.

8.4. Нұршамның немесе стартердің істен шығуы ақау деп саналмайды.

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 «МГК «Светлавья Тэхналогіі»

Свяцільнік LTX 236 HF ES1

ПАШПАРТ

1. Прызначэнне

- 1.1. Свяцільнік серыі LTX, столевы, з трубчатымі люмінесцэнтнымі лямпамі (цокаль G13) і электронным пускарэгулюючым апаратам, укамплектаваны блокам рэзервовага сілкавання, ужываецца для асвятлення адміністрацыйна-грамадскіх памяшканняў.
- 1.2. Свяцільнік забяспечвае працу адной лямпы пры аварыйным адключэнні сілкуючага напружання. Батарэя падтрымлівае працу лямпы не менш за 2,5 гадзіны ў дадзеным рэжыме. Паток лямпы пры гэтым складае 10% ад намінальнага значэння. Якасць электраэнергіі павінна адпавядаць ДАСТ Р 54149-2010.
- 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 выпускаецца ў выкананні УХЛ4 паводле дзяржстандарта ГОСТ 15150-69.
- 1.5. Свяцільнік адпавядае ступені аховы IP40 паводле дзяржстандарта ГОСТ 14254-96.

2.Тэхнічныя характарыстыкі

2.1. Намінальная магутнасць, Вт	2 x 36
2.2. Частата току, Гц	50±0,4
2.3. Намінальнае напружанне, В	220±10%
2.4. ККДз, %	~65
2.5. Габарытныя памеры, мм	
Даўжыня	1290
Шырыня	210
Вышыня	75
2.6. Кэфіцыент магутнасці	≤3,6
2.7. Клас аховы ад паражэння электрычным токам	I
2.8. $\cos\phi$	≥0,96

3. Камплект пастаўкі

Свяцільнік (без лямп), шт.	1
Упакоўка, шт.	1
Пашпарт, шт.	1

4. Патрабаванні па тэхніцы бяспекі

Устаноўку, чыстку свяцільніка і замену кампанент праводзіць толькі пры адключаным сілкаванні.
Свяцільнік можа быць непасрэдна устаноўлены на столу з нармальна запальваемага матэрыялу.

5. Склад вырабу

Свяцільнік складаецца з металічнага корпуса белага колеру, на якім зманціраваны электронны пускарэгулюючы апарат, блок аварыйнага сілкавання (электронны блок і акумулятарная батарэя), праводкі і патроны для люмінесцэнтных лямп. Рассейвальнік з прызматычнага ПММА ўтрымліваецца двума тарцавымі крышкамі, замацаванымі ў аснове свяцільніка.

6. Правілы эксплуатацыі і ўстаноўка

- 6.1. Эксплуатацыя свяцільніка ажыццяўляецца ў адпаведнасці з «Правіламі тэхнічнай эксплуатацыі электраўстаноўак карыстальнікаў».
- 6.2. З распакаванага свяцільніка зняць рассейвальнік, правесці сеткавыя праводы праз адтуліну ў корпусе, корпус замацаваць на апорнай паверхні.
- 6.3. Падключыць сеткавыя праводы да клемнай калодкі ў адпаведнасці з указанай палярнасцю на клемы L1, N1.
- 6.4. Падключыць да кантактных сіскачоў L2, N2 сілкуючыя праводы, якія забяспечваюць бесперапынны зарад батарэі.
- 6.5. Праверачнае ВЫПРАБАВАННЕ з дапамогай прылады TELEMANDO.

Існуе магчымасць правядзення праверачнага выпрабавання з дапамогай падключэння прылады TELEMANDO (TM): Пры наяўнасці сілкавання націсканнем кнопкі ON (УКЛ.) (на прыладзе Telemando) свяцільнік пераходзіць ў аварыйны рэжым і будзе працаваць у гэтым рэжыме да таго часу, пакуль не будзе адпушчана кнопка ON (УКЛ.).

Прылада Telemando можа абслугоўваць да 35 свяцільніяў (гл. схему падключэння). Кнопка OFF не выкарыстоўваецца.

Падключэнне прылады дыстанцыйнага тэставання і кіравання асвятленнем TELEMANDO выконваць цвёрдым аднажылковым провадам сячэння 1-1,5 мм і максімальнай даўжынёй 250 м. Пры падключэнні прылады строга прытрымлівацца палярнасці згодна з электрычнай схемай. Кантакт «+» прылады TELEMANDO падключыць да кантакту «+» TM на блоку аварыйнага сілкавання, кантакт «-» прылады TELEMANDO падключыць да кантакту «-» TM на блоку аварыйнага сілкавання.

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

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

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

- 6.6. Уставиць люмінісцэнтныя лампы.
- 6.7. Замацаваць рассейвальнік тарцавымі крышкамі.
- 6.8. Забруджаны рассейвальнік рэкамендуецца праціраць мяккім рыззём без прымянення абразіўных чысцячых сродкаў.

7. Пасведчанне аб прыёмцы

Свяцільнік адпавядае ТУ 3461-001-44919750-12 і прызнаны годным да эксплуатацыі.

Дата выпуску _____

Кантралёр АТК _____

Свяцільнік сертыфікаваны.

8. Гарантыйныя абавязальствы

- 8.1. Завод – вытворца абавязуецца бясплатна адрамантаваць ці замяніць свяцільнік, які выйшаў са строю не па віне пакупніка ва ўмовах нармальнай эксплуатацыі, на працягу гарантыйнага тэрміну.
- 8.2. Гарантыйны тэрмін – 36 месяцаў з дня вырабу свяцільніка.
- 8.3. Тэрмін службы свяцільнікаў у нармальных кліматычных умовах пры захаванні правілаў мантажу і эксплуатацыі складае:
8 гадоў – для свяцільнікаў, корпус і/ці аптычная частка (рассейвальнік) якіх выраблены з палімерных матэрыялаў;
10 гадоў – для астатніх свяцільнікаў.
- 8.4. Выхад са строю люмінісцэнтных ламп бракам не з’яўляецца.

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

Дата продажу _____

Штамп крамы _____



ТОВ «ТК «Світлові Технології»

Світильник LTX 236 HF ES1

ПАСПОРТ

1. Призначення

- 1.1. Світильник серіі LTX, стельовый, з трубчастымі люмінісцэнтнымі лампамі (цоколь G13) і электронным пускорэгулюючым апаратам, укомплектований блоком резервного живлення, прызначены для асвятлення адміністрацыйна-супільных прымішчэн.
- 1.2. Світильник забяспечуе работу адной лампы пры аварыйным адключэнні напругі живлення. Батарея падтрымуе работу лампы не менш 2,5 годін в даному рэжымі. Поток лампы при цьому становить 10% від номінальнаго. Якість електроенергіі повинна адпавідаці ГОСТ 54149-2010.
- 1.3. Світильник адпавідае вимогам безпеці ТР ТС 004/2011 «Про безпеку нізьковольнаго абладнання», ТР ТС 020/2011 «Електромагнітна сумісність тэхнічных засобів».
- 1.4. Світильник выпускаецца у виконанні УХЛ4 за ДСТУ 15150-69.
- 1.5. Світильник адпавідае ступеню захісту IP40 за ДСТУ 14254-96.

2.Технічні характэрыстыкі

2.1. Номінальна потужність, Вт	2 x 36
2.2. Частота струму, Гц	50±0,4
2.3. Номінальна напруга, В	220±10%
2.4. ККД, %	~ 65
2.5. Габарітні рэзміры, мм	
Довжына	1290
Шырына	210
Висота	75
2.6.Вага світильника, кг	≤ 3.6
2.7. Клас захісту від уражэння	
електрычным струмом	I
2.8. Коефіціент потужнасті	≥0,96

3. Комплект поставки

Світильник (без ламп), шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

4. Вимоги з тэхнікі безпекі

Устаноўку, чыстку світильника і заміну кампанэнтаў робіці тількі пры відключэнаму живленні.

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 Бул телқұжаты 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 сайці www.ltcompany.com в розділі «ПРОДУКЦІЯ»

Світильник може бути безпосередньо встановлений на стелю виготовлену з нормально займистого матеріалу.

5. Склад виробу

Світильник складається з металевого корпусу білого кольору, на якому змонтовані електронний пускорегулюючий апарат, блок аварійного живлення (електронний блок і акумуляторна батарея), проводка і патрони для люмінесцентних ламп. Розсіювач з призматичного ПММА утримується двома торцевими кришками, закріпленими в підставі світильника.

6. Правила експлуатації та встановлення

- Експлуатація світильника проводиться відповідно до "Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів".
- З розпакованого світильника зняти розсіювач, провести мережеві проводи через отвір в корпусі, корпус закріпити на опорній поверхні.
- Підключити мережеві проводи до клемної колодки відповідно до зазначеної полярності на клеми L1, N1.
- Підключити до контактних затискачів L2, N2 дроти живлення, що забезпечують безперервний заряд батареї.
- Перевірочне ВИПРОБУВАННЯ за допомогою пристрою TELEMANDO.

Існує можливість проведення перевірного випробування за допомогою підключення пристрою TELEMANDO (TM): При наявності живлення натисненням кнопки ON (ВКЛ.) (на пристрої Telemando) світильник переходить у аварійний режим и буде працювати у цьому режимі до тих пір, поки не буде відпущена кнопка ON (ВКЛ.).

Пристрій Telemando може обслуговувати до 35 світильників (див. схему підключення). Кнопка OFF не використовується.

Підключення пристрою дистанційного тестування та управління аварійним освітленням TELEMANDO виробляти жорстким одножильним проводом перетину 1-1,5 мм і максимальною довжиною 250 м. При підключенні пристрою суворо дотримуватись полярності згідно електричної схеми. Контакт «+» пристрою TELEMANDO підключати до контакту «+»ТМ на блоці аварійного живлення, контакт «-» пристрою TELEMANDO підключати до контакту «-»ТМ на блоці аварійного живлення.

- Вставити люмінесцентні лампи.
- Закріпити розсіювач торцевими кришками.
- Забруднений розсіювач рекомендується протирати м'якою тканиною без застосування абразивних засобів для чищення.

7. Свідоцтво про приймання

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

Дата випуску _____

Контролер ВТК _____

Світильник сертифікований.

8. Гарантійні зобов'язання

- Завод - виробник зобов'язується безкоштовно відремонтувати або замінити світильник, що вийшов з ладу не з вини покупця в умовах нормальної експлуатації, протягом гарантійний терміну.
- Гарантійний термін - 36 місяців з дня виготовлення світильника.
- 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.
- Вихід з ладу люмінесцентних ламп браком світильника не вважається.

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

Дата продажу _____

Штамп магазину _____

Габаритные размеры светильника, мм

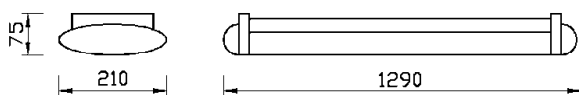


Схема электрических соединений



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 Бул телқұжаты 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»

RUS	ENG	KAZ	BLR	UKR
Габаритные размеры светильника:	Overall dimensions	Шырақтың габариттік өлшемдері:	Габарытныя памеры сваяцільніка:	Габаритні розміри світильника:
Схема электрических соединений	Wiring diagram	Электрлік қосылыстардың сұлбасы	Схема электрычных злучэнняў	Схема електричних з'єднань
Блок резервного питания	Stand-by power supply unit	Корек көзіне қосыңыз	Блок рэзервовага сілкавання	Блок резервного живлення
Клеммная колодка	Terminal box	Клеммалық қалып	Клемная калодка	Клемна колодка