



ООО «Завод «Световые технологии»

Светильник LZ 136 ES1

ПАСПОРТ

1. Назначение

- 1.1. Светильник серии LZ, потолочный, с трубчатыми люминесцентными лампами (цоколь G13), укомплектованный блоком резервного питания, предназначен для освещения помещений с повышенной влажностью.
- 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.
- 1.3. Светильник соответствует требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- 1.4. Светильник выпускается в исполнении УХЛ2 по ГОСТ 15150-69.
- 1.5. Светильник соответствует степени защиты IP65 по ГОСТ 14254-96.

2. Технические характеристики

2.1. Номинальная мощность, Вт	1x36
2.2. Частота тока, Гц	50
2.3. Номинальное напряжение, В	220
2.4. КПД, %	~66
2.5. Габаритные размеры, мм	
длина	1271
ширина	110
высота	103
2.6. Масса светильника, кг	≤3,1
2.7. Класс защиты от поражения электрическим током	I
2.8. Коэффициент мощности	≥0,85

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 корпуса серого цвета (поликарбонат), внутри которого находится металлическая монтажная панель белого цвета с установленными на ней дросселем, аварийным блоком, аккумуляторной батареей, проводкой, стартерами и патронами для люминесцентных ламп. Рассеиватель из прозрачного поликарбоната крепится к корпусу металлическими защелками.

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, вынуть монтажную панель; корпус закрепить на опорной поверхности.
- 6.3. Ввести сетевые провода в корпус через уплотняемое отверстие и подключить их к клеммной колодке на панели 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. Закрепить монтажную панель в корпусе двумя задвижками.
- 6.6. Вставить люминесцентные лампы.
- 6.7. Закрепить рассеиватель защелками.
- 6.8. Загрязненный рассеиватель рекомендуется протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- 6.9. При монтаже светильников необходимо использовать комплект креплений ХЗ (в комплект поставки не входит), в случае использования иных установочных элементов гарантия на светильники не распространяется.
- 6.10. Проверочное ИСПЫТАНИЕ при помощи устройства TELEMANDO

19.01.2015

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.

6.11. 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.

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 и стартеров браком не является.

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

Дата продажи _____

Штамп магазина



LLC "Lighting technologies production"

LZ 136 ES1 Luminaire

MANUFACTURER'S CERTIFICATE

1. Function

1.1. LZ series ceiling luminaire, with fluorescent tube lamps (G13 base), equipped with a battery pack, is designed to provide lighting in spaces with increased humidity.

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.

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 Clm App2 according to GOST 15150-69.

1.5. The luminaire has IP65 protection rate according to GOST 14254-96.

2. Specifications

2.1. Rated power, W	1x36
2.2. Current frequency, Hz	50
2.3. Rated voltage, V	220
2.4. Efficiency, %	~66
2.5. Overall dimensions, mm	
length	1271
width	110
height	103
2.6. Luminaire weight, kg	≤3,1
2.7. Electric shock protection class	I
2.8. Power factor	≥0,85

3. Delivery set

Luminaire (lamps not included), pc.	1
Packaging, pc.	1
Manufacturer's certificate, pc.	1

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 grey housing (polycarbonate), wherein there is a white metal mounting panel with an inductance choke, emergency unit, accumulator battery, wiring, starters and fluorescent lamp sockets installed on it. Diffuser from transparent polycarbonate is fastened to the housing with metal latches.

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 the diffuser off the unpacked luminaire, take out the mounting panel; fasten housing on supporting surface.

6.3. Pass supply lines through the insulated hole to the housing and connect them to the terminal block on the panel according to specified polarity of the terminals L1, N1.

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

6.5. Fix mounting panel in the housing with two sliding valves.

6.6. Install fluorescent lamps.

6.7. Fix diffuser with latches.

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

6.9. When mounting lighting fixtures, it is required to use a X3 mounting kit (user supplied), in case of using other mounting components, warranty for lighting fixtures will not be valid.

6.10. 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.

6.11. 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.

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 the luminaire 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 and starter failure is not considered a manufacturing defect.

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

Sale date _____

Store stamp



«Жарық технологиялары» Зауыты» ЖШҚ

LZ 136 ES1 шырағы

ҚҰЖАТЫ

1. Міндеті

1.1. LZ топтамадағы төбеге орнатылатын, цоколі G13 түтік тәрізді нұршаммен шырақ, электрондық іске қосуды реттейтін аспап және резервтік қуат блогымен жасақталған, және же ылғалдығы жоғары 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.

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. MEMCT 15150-69 бойынша ҚСК2 орындауымен шығарылады.

1.5. Шырақ MEMCT 14254-96 бойынша IP65 қорғаныс деңгейіне сәйкес.

2. Техникалық сипаттамалар

2.1. Атаулы қуаты, Вт	1x36
2.2. Тоқ жиілігі, Гц	50
2.3. Атаулы кернеуі, В	220
2.4. ПӘК, %	~66
2.5. Габариттік өлшемдер, мм	
ұзындығы	1271
ені	110
биіктігі	103
2.6. Шырақ салмағы, кг	≤3,1
2.7. Электр қуатынан зақымдануд қорғау тобы	I
2.8. Қуат коэффициенті	≥0,85

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 сұр түсті (поликарбонат) ішінде ақ түсті металл монтажды панелі бар тұрқыдан тұрады. Панельдің үстінде электрондық іске қосуды реттейтін аспабы, апаттық блок, аккумуляторлық батареясы, сымы, және нұршамдарға арналған патрондары орналасқан. Мөлдір поликарбонаттан жасалған шашыратқыш тұрқының үстіне металл ілмектер арқылы бекітіледі.

6. Пайдалану және орнату ережелері

1. Шырақты пайдалану жұмыстары «Тұтынушылар тарапынан электр құндығыны техникалық пайдалану ережелерімен» сәйкес өткізіледі.
2. Бумасы шешілген шырақтан шашыратқышын шешу, монтажды панельді шығару; Тұрқыны тірек бетіне орнату.
3. Қуат сымдарын тұрқыдағы тесік арқылы өткізу және клеммада көрсетілген L1, N1 кереғарлыққа сәйкес клеммалық қалыпқа қосу.
4. Қуат сымдарын L2, N2 батареяның үздіксіз зарядталуын қамтамасыз ететін жанама қысқыштарына қосу.
5. Монтажды панельді тұрқының ішінде екі ілмек арқылы бекіту.
6. Нұршамдарды қондыру.
7. Шашыратқышты ілмектер арқылы бекіту.
8. Ластанған шашыратқышты ешқандай жууға арналған қоспаларсыз жұмсақ шүберекпен сүрту қажет.
9. Шамдалдарды орнатуда ХЗ бекіткіштерінің жиынтығын (жеткізілім жиынтығына кірмейді) қолдану қажет, басқа орнату элементтерін қолданған жағдайда шамдалдарға кепілдіктер таралмайды.
10. **TELEMANDO құралының көмегімен төксермелі сынақ**
TELEMANDO (TM) құралын қосу арқылы тексермелі сынақты өткізу мүмкіндігі болады: Қорек көзі бола тұра ON (ҚОСУ) түймешірін басу арқылы (Telemando құрылғысында) шамдал қосымша режимге ауысады және сол режимде ON (ҚОСУ) түймешірін жібермегенше жұмыс жасайды. Telemando құрылғысы 35 шамдалдарға дейін қызмет көрсетеді (қосу сұлбасын қараңыз). OFF түймесі қолданылмайды.
11. 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 «+» TM түйіспесіне, ал TELEMANDO құрылғысының «-» түйіспесін апаттық жағдайда қуат беру блогының «-» TM түйіспесіне жалғаңыз.

7. Қабылдау туралы куәлік

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

Шығару күні

ТББ (техникалық бақылау бөлімінің) бақылаушысы _____

Шырақ сертификатталған.

8. Кепілдікті міндеттеме

1. Өндіруші-зауыт қалыпты қолдану жағдайда және сатып алушының кесірісіз істен шыққан шырақтарды кепілдік мерзімінде ақысыз жөндеуге немесе ауыстыруға міндетті.
2. Кепілдік мерзімі – шырақты шығарған күнінен бастап 36 ай.
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.
4. Нұршамның немесе стартердің істен шығуы ақау деп саналмайды.



ТАА «Завод «Светлавия тэхнологіі»

Свяцільнік LZ 136 ES1

ПАШПАРТ

1. Призначэнне

- 1.1. Свяцільнік серыі LZ, stoleвы, з трубчатымі люмінесцэнтнымі лямпамі (цокаль G13), укамплектаваны блокам рэзервовага сілкавання, ужываецца для асвятлення памяшканняў з павышанай вільготнасцю.
- 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.
- 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 УХЛ2 паводле дзяржстандарта ДАСТ 15150-69.
- 1.5. Свяцільнік адпавядае ступені аховы IP65 паводле дзяржстандарта ДАСТ 14254-96.

2. Тэхнічныя характарыстыкі

2.1. Намінальная магутнасць, Вт	1x36
2.2. Частата току, Гц	50
2.3. Намінальнае напружанне, В	220
2.4. ККДз, %	~66
2.5. Габарытныя памеры, мм	
даўжыня	1271
шырыня	110
вышыня	103
2.6. Маса свяцільніка, кг	≤3,1
2.7. Клас аховы ад паражэння электрычным токам	I
2.8. Кэфіцыент магутнасці	≥0,85

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 корпуса шэрага колеру (полікарбанат), унутры якога знаходзіцца металічная мантажная панэль белага колеру з устаноўленымі на ней дроселем, аварыйным блокам, акумулятарнай батарэяй, праводкай, стартэрамі і патронамі для люмінесцэнтных лямп. Рассейвальнік з празрыстага полікарбанату мацуецца да корпуса металічнымі клямкамі.

6. Правілы эксплуатацыі і ўстаноўка

- 6.1. Эксплуатацыя свяцільніка ажыццяўляецца ў адпаведнасці з «Правіламі тэхнічнай эксплуатацыі электраўстаноўак карыстальнікаў».
- 6.2. З распакаванага свяцільніка зняць рассеивальнік, вынуць мантажную панэль, корпус замацаваць на апорнай паверхні.
- 6.3. Увесці сеткавыя правады ў корпус праз умацаваную адтуліну і падключыць іх да клемнай калодкі на панэлі ў адпаведнасці з указанай палярнасцю на клемы L1, N1.
- 6.4. Падключыць да кантактных сціскачоў L2, N2 сілкуючыя правады, якія забяспечваюць бесперапынны зарад батарэі.
- 6.5. Замацаваць мантажную панэль у корпусе двума засаўкамі.
- 6.6. Устаіць люмінесцэнтныя лямпы.
- 6.7. Замацаваць рассеивальнік клямкамі.
- 6.8. Забруджаны рассеивальнік рэкамендуецца праціраць мяккім рыззём без прымянення абразіўных чысцячых сродкаў.
- 6.9. Пры мантажы свяцільніка неабходна выкарыстоўваць камплект ХЗ (у камплект пастаўкі не ўваходзіць), у выпадку выкарыстання іншых установачных элементаў гарантыя на свяцільнік не распаўсюджваецца.
- 6.10. Праверачнае ВЫПРАБАВАННЕ з дапамогай прылады TELEMANDO

Існує магчымасць правядзення правяральнага выпрабавання з дапамогай падключэння прылады TELEMANDO (TM): Пры наяўнасці сілкавання націсканнем кнопкі ON (УКЛ.) (на прыладзе Telemando) святільня пераходзіць у аварыйны рэжым і будзе працаваць у гэтым рэжыме да таго часу, пакуль не будзе адпушчана кнопка ON (УКЛ.). Прылада Telemando можа абслугоўваць да 35 святільняў (гл. схему падключэння). Кнопка OFF не выкарыстоўваецца.

6.11. 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 падключаць да кантакту «+» TM на блоку аварыйнага сілкавання, кантакт «-» прылады TELEMANDO падключаць да кантакту «-» TM на блоку аварыйнага сілкавання.

7. Пасведчанне аб прыёмы

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

Дата выпуску _____

Кантралёр АТК _____

Святільнік сертыфікаваны.

8. Гарантыйныя абавязальствы

8.1. Завод-вытворца абавязуецца бясплатна адрамантаваць ці замяніць святільнік, 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 святільніка.

8.3. Тэрмін службы святільнікаў у нармальных кліматычных умовах пры захаванні правільнага мантажу і эксплуатацыі складае:

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

8.4. Выхад са строю люмінесцэнтных ламп і стартэраў бракам не з'яўляецца.

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

Дата продажу _____

Штамп крамы _____



ТОВ «Завод «Світлові технології»

Світільник LZ 136 ES1

ПАСПОРТ

1. Призначення

1.1. Світільник серіі LZ, стельовы, з трубчастымі люмінесцэнтнымі лампамі (цоколь G13), укомплектований блоком резервного живлення, прызначены для асвятлення прымішчэн с павышэнаю валагістэю.

1.2. Світільник забяспечуе работу адной лампы пры аварыйным адключенні напругі живлення. Батарея падтрымлівае работу лампы не менш 2,5 годин в даному рэжымі. Поток лампы пры цьому становіць 10% від номінальнаго.

1.3. Світільник адпавядае вимогам безпеки ТР ТС 004/2011 «Про безпеку низьковольтнаго абладнання», ТР ТС 020/2011 «Електрамагнітна сумісність тэхнічных засобів».

1.4. Світільник выпускається у виконанні УХЛ2 за ГОСТ 15150-69.

1.5. Світільник адпавядае ступеню захісту IP65 за ГОСТ 14254-96.

2. Тэхнічны характэрыстыкі

2.1. Номінальна потужнасць, Вт	1x36
2.2. Частота струму, Гц	50
2.3. Номінальна напруга, В	220
2.4. ККД, %	~66
2.5. Габарытны рэзмеры, мм	
доўжына	1271
шырына	110
высота	103
2.6. Вага світільніка, кг	≤3,1
2.7. Клас захісту від уражэння электрычным струмом	I
2.8. Коефіцыент потужнасці	≥0,85

3. Комплект поставки

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

4. Вимоги з техніки безпеки

Установку, чистку світильника і заміну компонентів робити тільки при відключеному живленні.

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

5. Склад виробу

Світильник складається з корпусу сірого кольору (полікарбонат), всередині якого знаходиться металева монтажна панель білого кольору з встановленими на ній дроселем, аварійним блоком, акумуляторною батареєю, проводкою, стартерами та патронами для люмінесцентних ламп. Розсіювач з прозорого полікарбонату кріпиться до корпусу металевими заціпками.

6. Правила експлуатації та встановлення

6.1. Експлуатація світильника проводиться відповідно до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів».

6.2. З розпакованого світильника зняти розсіювач, виїняти монтажну панель; корпус закріпити на опорній поверхні.

6.3. Ввести мережеві проводи в корпус через ущільнюючий отвір і підключити їх до клемної колодки на панелі відповідно до зазначеної полярності на клемі L1, N1.

6.4. Підключити до контактних затискачів L2, N2 проводи живлення, що забезпечують безперервний заряд батареї.

6.5. Закріпити монтажну панель в корпусі двома засувками.

6.6. Вставити люмінесцентні лампи.

6.7. Закріпити розсіювач заціпками.

6.8. Забруднений розсіювач рекомендується протирати м'якою тканиною без застосування абразивних засобів для чищення.

6.9. При монтажі світильників необхідно використовувати комплект кріплень ХЗ (в комплект поставки не входять), у випадку використання інших встановлювальних елементів гарантія на світильники не поширюється.

6.10. 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 і 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.

6.11. 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 «+» TM на блоці аварійного живлення, контакт «-» пристрою TELEMANDO підключати до контакту «-» TM на блоці аварійного живлення.

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

8.1. Завод-виробник зобов'язується безкоштовно відремонтувати або замінити світильник, що вийшов з ладу не з вини покупця в умовах нормальної експлуатації, протягом гарантійного терміну.

8.2. Гарантійний термін – 36 місяців з дня виготовлення світильника.

8.3. 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.

8.4. Вихід з ладу люмінесцентних ламп і стартерів браком світильника не вважається.

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

Дата продажу _____

Штамп магазину _____

RUS	UKR	ENG	KAZ	BLR
Габариты светильника (мм)	Габарити світильника (мм)	Dimensions of the lighting fixture (mm)	Шамдалдың габариттері (мм)	Габариты сваяцільні (мм)
Схема электрических соединений	Схема електричних з'єднань	Wiring diagram	Електрлік қосылыстардың сұлбасы	Схема електрычных злучэнняў
Блок резервного питания	Блок резервного живлення	Stand-by power supply unit	Қосалқы қорек көзі	Блок рэзервовага сілкавання
Клеммная колодка	Кл. колодка	Terminal box	Кл. қалып	Кл. калодка

Габариты светильника (мм)

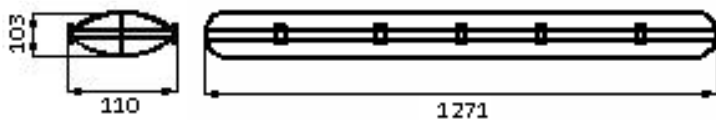


Схема электрических соединений

