

PELD, орауыш қорап: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 20 PAP.

Пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством перед началом эксплуатации изделия!

Пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством перед началом эксплуатации изделия!

## ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шырагданды тасымалдау және сақтау қоршаган ортаниң температурасы —20-дан +40°C-ка дейін және ауаның салыстырымалы ылғалдаудың 80% асырыптау қажет. Шырагданды тасымалдау және сақтау тек зауыттық түпнұсқалық қаптамада жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау мен сақтау процесінде шырагданға және оның қаптамасына мұнай өнімдерінің, агресивтік орта мен заттардың, сондай-ақ механикалық күштердің әсер етуіне жол берілмейді.

## ТУРАЛЫ АҚПАРАТ ДАЙЫНДАУШЫ

Өндіруші / мекенжай: Нинбо Юсинг Лайтинг Ко., Лтд. Мекен-жайы: № 1199 Минггуанг Роуд, Джинаншан таун, Инчжоу, Нинбо, Қытай. Қытайды жасалған. Дайындаушы: Дайындау күні салынуы бүйім немесе жеке қаптамага бүйімдер сәйкес сериясы 00.00 (алғашқы екі сан — айы дайындау, қалған сандар — шығарылған жылы).

## СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар кеден одагының қолданыстағы техникалық регламенттеріне сәйкес сертификатталған. Сертификаттау туралы акпарат тарабанған. Өнім сертификатының нөмірі мен қолданылу мерзімі туралы ақпаратты Cis сайттан ала аласыз [www.luminarte.ru](http://luminarte.ru).

## КЕПІЛДІКТІ МІНДЕТТЕМЕ

Жарық диодты шамдардың қызмет ету мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда 30000 сағаттың құрайды. Жарық диодты шамдарды пайдаланудың кепілдік мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда сату сөтінен бастап 2 жыл құрайды. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану ережелдіктен айыруға екел соғады. Сатып алушының кінесінен болмаган ақаулықтар анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін шам сатының үйіншік жүргізу қажет. Шамды қайтару және ауыстыру тұтас қаптама, толық жинақтау және механикалық зақымданулар болмаган кезде фана жүргізіледі. Сатушы кепілдік міндеттемелерді сатып алушыда кассалық чек немесе сатуды растайтын басқа құжат болған кезде фана орындаіды. Кепілдік нәтижесінде зақымдалған бүйімдерге қолданылмайды:

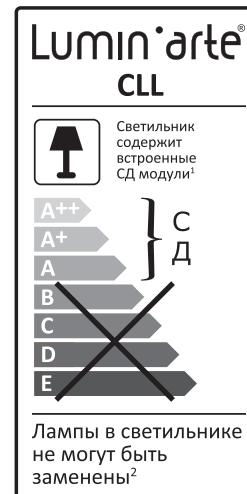
- өнімнің сұйықтық байланыстары;
- механикалық әсер ету және езге де зақымдану.

Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергияның әсерінен шамның (корпус, шашыртыш, шағылыштырыш) бүтіндігін бұзулуы жатады. Жарық диодты шамды ез бетінше ашқан жағдайда кепілдік күшін жояды. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде боялған беттердің реңктері мен пластикалық бөлшектердің езгерүүне қатысты танылмайды. Кепілдік мерзім ішінде жарық ағыны өтінім берілген Номиналды жарық ағынының 70% — дан төмен емес деңгейде, коррелденген тұс температурасының мәні және кепілдік мерзім ішінде коррелденген тұс температурасының рұқсат етілген мәндерінің аймағы ГОСТ Р 54350 көлтірілген сәйкес сакталады. Ақаулы жарық диодты шамды ауыстыру туралы толық ақпараттың сіз телефон арқылы ала аласыз: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

**Ескертке:** ендіруші бүйімнің конструкциясы мен жиынтығына бүйімнің техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын, кез келген уақытта және алдын ала ескертсіз техникалық езгерістер мен жетілдірүрлерді (техникалық параметрлер және/немесе сыртқы түрі, массалық габаритті сипаттамалар) енгізу құқығын өзіне қалдырады. Механикалық зақымданулар болмаган жағдайда фана жүзеге асырылады. Кепілдік міндеттемелерді Сатып алушыда бүйімнің сатып алынғандығын растайтын касса чөгі немесе басқа құжаты болған жағдайда фана Сатушы арқылы жүзеге асырылады. Дайындалу күні 00.00 сериясына сәйкес бүйімнің өзінде немесе бүйімнің жеке қаптамасында жазылған (алғашқы екі сан — дайындалған айы; екіншісі — дайындалған жылы). Жарықдиодты шырагданды өздігінен ашқан жағдайда, кепілдік ез күшін жояды. Шырагдан тем оның бүтіндігі мен қаптамасының тауарлық түрі сакталған жағдайда фана ауыстырылады. Ауыстыру үшін шырагдан алдын ала сыйнектан еткізіледі. Тауардың сапасы бойынша наразылықтардың қабылдауга екілесті тұлға: «Перуа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77, «ParkView» БО, 6 қ., №07 кеңе.

<sup>1</sup> Шамда кірістірілген ЖД модульдері бар

<sup>2</sup> Шырагданы шамдарды ауыстыру мүмкін емес



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛООН / КЕПІЛДІК ТАЛООНЫ

Действителен при заполнении торговой организацией / Сауда үйымы толтырған кезде фана жарамады

Дата изготовления / Дайындалған күні

12.21

Дата продажи / Сату күні

Штамп магазина / Дүкен мөртабаны / 20 г.



## RU СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ LED SPHERE

### Руководство по монтажу и эксплуатации

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодные светильники серии LED SPHERE торговой марки Lumin'arte® — это лучшая альтернатива традиционным источникам света. Данные светильники можно использовать в жилых и коммерческих помещениях с обычными условиями окружающей среды. Небольшой вес и компактность позволяют с легкостью установить на потолок или на стену. Круглая и объемная форма плафона обеспечивает приятный для глаз мягкий рассеивающий свет без мерцания. Современные светодиоды обеспечивают потребление электроэнергии в 2-3 раза меньше по сравнению с традиционными люминесцентными светильниками. Светодиодные светильники экологически безопасны, так как не содержит ртутя и прочих вредных веществ. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник — 1 шт., упаковка — 1 шт., инструкция на светильник — 1 шт.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

##### Общие характеристики

Срок службы	30 000 ч
Входное напряжение	230 В ~ 50 Гц
Коэф. пульсации	<5%
Коэф. мощности	0.5
Индекс цветопередачи	>70
Класс влагозащиты	IP20
Рабочая температура	-20...+45°C

##### Индивидуальные характеристики

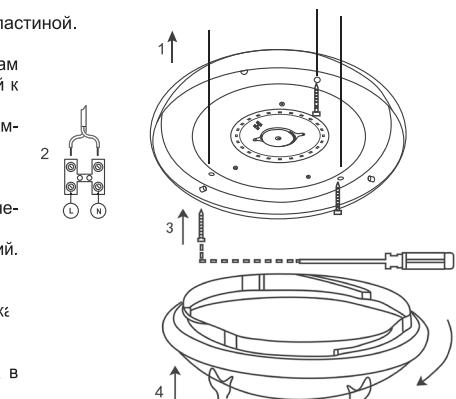
Модель*	CxxLLW12W / CxxLLS12W	CxxLLW24W / CxxLLS24W	CxxLLW36W / CxxLLS36W	CLLxx
Мощность	12 Вт	24 Вт	36 Вт	55 Вт
Световой поток	900 лм	1800 лм	2700 лм	4600 лм
Цветовая температура	4000 K / 6000 K	4000 K / 6000 K	4000 K / 6000 K	4000 K / 6000 K
Размер	220 x 220 x 50 мм	330 x 330 x 60 мм	380 x 380 x 65 мм	480 x 480 x 65 мм

\* xx — обозначение серии модели (13, 14, и т. д.). Указано в артикуле на упаковке и на корпусе светильника.

#### МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА

Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электриком с допуском 1000 Вт.

- Необходимо рассчитать оптимальную длину подводящих проводов для монтажа.
- Светильник предназначен для подключения к электрической сети с выключателем.
- Убедитесь, что питание отключено.
- Откройте и снимите плафон светильника.
- Определите положение на потолке для монтажа с опорной пластиной.
- Просверлите отверстия в размеченной плоскости для монтажа.
- Присоедините сетевые провода к соответствующим зажимам клеммной колодки светильника: фазный к контакту "L", нулевой к контакту "N".
- Зафиксируйте с помощью элементов крепления (входят в комплект) опорную пластину и светильник.



#### ВНИМАНИЕ:

- Нельзя размещать светильник рядом с другими электротехническими устройствами, например около кондиционера.
- Прибор предназначен для использования только внутри помещений.
- Не устанавливайте его на влажном потолке или стене.
- Не использовать с диммером.
- Отключите питание перед перемещением или очисткой светильника.

#### ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
- При проведении работ по ремонту светильника, необходимо отключить его от сети питания.

