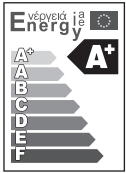


Lumin'arte® RU СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ СЕРИИ LLF02

Руководство по монтажу и эксплуатации



Модели	LLFS18W02	LLFW18W02	LLFS36W02	LLFW36W02
Нормаланатын ең жоғары Жұмыс температурасы (конденсатор), tс, °С	75	75	75	75
Қорғау сыныбы	I	I	I	I
Өлшемдері, мм	590x60x22	590x60x22	1190x60x22	1190x60x22
Салмағы, кг	0,16	0,16	0,29	0,29
Шашыратқыш материалы	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Корпус материалы	сталь	сталь	сталь	сталь
Корпустаың түсі	ақ	ақ	ақ	ақ
Қызмет мерзімі, сағат	30000	30000	30000	30000
Термін гарантіі, жыл	2	2	2	2

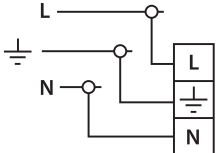


Рис. 1

ҚАУІПСІЗДІККЕ ҚОЙЛАТЫН ТАЛАПТАР

- Шамды орнату және блоктау бойынша жұмыстарды желінің қоректенуінің ажыратылғанына көз жеткізгеннен кейін ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желде қорғаныс құрылғысының (автоматты ажыратқыш, сақтандырыш) болуына көз жеткізіңіз.
- Пайдалану кезінде жарық пен электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жаңғыш және дәрістік тұтанғыш заттар мен беттен алыс орналастыру қажет.
- Барлық электр қосылыстары мен сымдардың бүтіндігін үнемі тексеріңіз. Жарылған плафоны бар сым зақымдалған кезде шамды қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Шамды тез тұтанатын материалдарға, мысалы, ағаш шлоны және қалыңдығы 2 мм-ден кем ағаш негізіндегі материалдар сияқты орнатуға тыйым салынады.
- Шырағанды шымдамды емес оқшауламасы бар сыммен қосуға тыйым салынады.
- Шамды жерге түйіқтамай пайдалануға тыйым салынады.
- Корпусы зақымдалған немесе шашыратқыш шамды пайдалануға тыйым салынады.
- Ақау табылған жағдайда, шамды тоқтан ажыратып, себептерін анықтау үшін білікті электрикке хабарласыңыз.
- Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелеріне» сәйкес жүргізілуі тиіс.

ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

«Орнату және пайдалану кезінде қателерді болдырмау үшін білікті электрикке хабарласыңыз.

- Шамды қаптамадан алып, оны бүтіндігіне көз жеткізіңіз.
- Желілік кабель (0,5 мм² 1,5 мм² дейінгі қимасы бар үш желілі кабель) тоқтан ажыратыңыз. Жеткізу жиынтығына кірмейді.
- Дайындалған сымдардың ұштарын L, N, ⊕ белгіленген шамдардың сымдарына «электр қондырғыларын орнату ережелері» рұқсат етілген сәйкес Lumin'arte® Клемма қалыптарын қолдануды ұсынады (Сур. 1).
- З тіпті бекітіш — сыртқы иілгіш кабель немесе осы шамның сымы ауыстырылмайды; егер сым бүлінген болса, онда шам көдеге жаратылуы тиіс.
- Шамды монтаждау жиынтығының көмегімен бетіне орнатыңыз. Осыған ұқсас тәсілмен шамды тросы аспаптарда орнатуға болады (жеткізу жиынтығына кірмейді).

ШАМҒА КҮТІМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезінде оның бетінде шаң жиналуы мүмкін, бұл оның тұтынушылық қасиеттерін азайтады. Шаның сыртқы бетін тазалау үшін бейтарап жуу құралдарын қолдана отырып, сумен сұланған жұмсақ матаны пайдалануға болды. Тазалау үшін ерлікштерді және басқа агрессивті химикаттарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары талап етілмейді.

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ

Жарықдиодты шамдар LLF02 жатады IV сыныбы қалдықтарды (қауіптілігі аз қалдықтар) және көдеге жаратуға жатады лицензияланған мамандандырылған ұйымдар.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамдарды тасымалдау және сақтау –25-тен +45°С дейінгі температура және 80% — дан аспайтын ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде жүргізілуі тиіс. Шамды сақтау және тасымалдау тек зауыт қаптамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шамаға және оның қаптамасына мұнай өнімдерінің, агрессивті заттар мен ортаның, сондай-ақ механикалық жүктемелердің әсер етуіне жол берілмейді. Шамды қосу көрі температурада тасымалданғаннан кейін бір сағаттан кейін мүмкін.

КЕЛПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Жарық диодты шамдардың қызмет ету мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда 30000 сағатты құрайды. Жарық диодты шамдарды пайдаланудың келпілдік мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда сату сәтінен бастап 2 жыл құрайды. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану келпілдіктен айыруға әкеп соғады. Сатып алушының кінасын болмаған ақаулықтар анықталған жағдайда, келпілдік мерзімі аяқталғанға дейін шам сатынын ұйымға жүгіну қажет. Шамды қайтару және ауыстыру тұтас қаптама, толық жинақтау және механикалық зақымданулар болмаған кезде ғана жүргізіледі. Сатушы келпілдік міндеттемелерді сатып алушыға қасалық чек немесе сатуды растайтын басқа құжат болған кезде ғана орындайды..

Келпілдік нәтижесінде зақымдалған бұйымдарға тартылуындай:

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

Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергияның өсерінен шамның (корпус, шашыратқыш, шағылыстырғыш) бүтіндігін бұзылуы жатады. Жарық диодты шамды өз бетінше ашқан жағдайда келпілдік күшін жояды. Келпілдік міндеттемелер пайдалану процесінде боялған беттердің реңктері мен пластикалық бөлшектердің өзгеруіне қатысты танылмайды. Келпілдік мерзім ішінде жарық ағыны өтімін берілген Номиналды жарық ағыныңның 70% — дан төмен емес деңгейде, коррелденген түс температурасын мәні және келпілдік мерзім ішінде коррелденген түс температурасын рұқсат етілген мөндерінің аймағы ГОСТ P 54350 келтірілген сәйкес сақталады. Сіз қойып отырған сурақ бойынша ақпаратты алу үшін «тегін медициналық көмектің келпілдік берілген көлемінің шеберінде қамтамасыз ету бойынша ақпарат» айдарында сурақ қоюыңыз қажет: 8 (800) 555-01-23.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00,00 СЕРИЯСЫНА СӨЙКЕС нұсқаулықта көрсетілген (алғашқы екі Сан — дайындалған айы; екінші екі Сан — дайындалған жылы).

СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар Көден одағының қолданыстағы техникалық регламенттеріне сәйкес сертификатталған. Сертификаттау туралы ақпарат таңбалауда жазылған.

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

ZHONGSHAN DWA жарықтандыру CO., LIMITED. Мекен-жайы: ЖОҚ, 42, ЖЕНХИ ЖОЛ, XIQU INDUSTRIAL AREA, XIAOLAN TOWN, ЖАҢҒЫШ ҚАЛАСЫ, ГУАНДҒОН, ҚҰ-ТАЙ, ҚХР-да жасалған. Импорртаушы «СибТор» ЖШҚ, Мекен-жайы: 630108, Ресей, Новосибирск обл., Новосибирск қ., Станционная көшесі, 30А үй, 13 ғимарат, 3 қабат, 35 кабинет. Өндiрушi алдын ала ескертусiз тұтынушының сапасына елеулi өзгерiстер енгiзбестен өнiмнiң дизайнын өзертуге (техникалық параметрлердi және / немесе көрiнiстi өзертту), салмақ сипаттамалары және жабдықты өзертуге құқылы.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / ГАРАНТІЙНІЙ ТАЛОН

Действителен при заполнении торговой организацией / Дійсний при заповненні торгового організацією /

Сауда ұйымы толтырған кезде ғана жарамды

Дата изготовления / Дата виготовлення / Дайындалған күні **04.20**

Штамп технического контроля изготовителя/ Штамп технічного контролю виробника / Өндiрушiнiң техникалық бақылау мөртабаны _____

Дата продажи / Дата продажу / Сату күні _____ / 20 ____ г.

Штамп магазина / Штамп магазину / Дүкен мөртабаны _____

ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легко воспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке, с треснувшим плафоном. Запрещено устанавливать светильник на легко воспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетвердой изоляцией.
- Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или рассеивателем.
- При обнаружении неисправности, обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
- Обесточьте сетевой кабель (грежильный кабель с сечением от 0,5 мм² до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
- Спроектируйте подготовленные концы проводов к проводам светильника обозначенных L, N, ⊕ способом допустимым «Правилами устройства электроустановок». Lumin'arte® рекомендует применять клеммные колодки (Рис. 1).
- Крепление типа Z — внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- Установите светильник при помощи монтажного комплекта на поверхность. Аналогичным способом светильник можно устанавливать на тросовых подвесах (не входит в комплект поставки).

УХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительные мер обслуживания не требуется.

УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодные светильники LLF02 относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от –25 до +45°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Хранение и транспортировка светильника должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок. Включение светильника возможно через час после транспортирования при отрицательной температуре

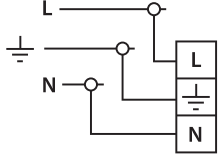


Рис. 1

