

## пайдалану бойынша нұсқаулық ЖІП ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМЫ NORMA LED-A95/A120/A140/A160

### 1. ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

Volpe жарықдиодты шамды инновациялық және экологиялық жарық көзі болып табылады, онда жарық шығаратын элемент жарық диоды болып табылады. Жарықдиодты шам - бұл энергияны үнемдеуде қамтамасыз ететін және сонымен қатар тамаша жарықтандыруды жасау мүмкіндігін беретін заманауи және перспективалық жарық көзі.

### Мәсжаты

Volpe жарықдиодты шамдары ғимараттарды жалпы жарықтандыру, интерьерлік және сөндік жарықтандыру, жергілікті, ақпенттік, сондай-ақ апарттық жарықтандыру үшін ұсынылады.

### 2. НЕГІЗГІ ПАРАМЕТРЛЕР МЕН СИПАТТАМАЛАРЫ

Техникалық сипаттамалары: шамның номиналдық қуаты, жарық ағыны, қызмет ету мерзімі, цоколь түрі, түстік температура, кернеу және қуат көзі желісінің жиілігі жеке қантамада көрсетілген.

### 3. ҚАЗАПСЫЗ ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРИ МЕН ШАРТТАРЫ, МОНТАЖДАУ ЕРЕЖЕЛЕРИ МЕН ШАРТТАРЫ, ЖЫМЫСКА ДАЙЫНДЫҚ

- Орнату алдында қуат көзі желісі көрнеүінің дұрыстырына көз жеткінің.
- Шамды ауыстыру электр желісінің қуат көзі ажыратылған кездеға ғана жүргізуі туыс.
- Егер қантамада, шамда немесе нұсқаулұқта арнайы рұқсат етілген ақпарат болмаса, жарықдиодты шамды диммермен (жарықтылық реттештігі) және қозғалыс төткөрімен пайдалануға тыбым салынады.
- Индикациясы бар ажыратыштармен бірге пайдалану үшін ұсынылмайды.

Индикаторлардың кейбір түрлері жарықдиодты шамдармен бірге қолдану үшін жарамайды.

### 7. САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ, ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

Өндірүшінің қантамасында табиги жедектіші бар жабық жайларда сақтау керек. Сақтау-температурасы -40...+50°C, салыстырмалы ылғалдылығы 80% артық емес. ылғалдың бүйімға тікелей түсінің жөн бермекін.

Жұмыс температурасы -20 + 40 °C Аралығында. Корпустың температурасы - 150 °C Өндірүшінің қантамасында тасымалдау меканикалық, закымданулардан, соққылық жүктемелерден, ылғалдың түсінінен қорғалған жағдайда көліктің кез келген түрін жүзеге асырылады. 2019 жылғы ФKKO сәйкес бұл бүйім қауілтіліктің 4 класына жатады және құрамында сынап, зиянды газдар мен ауыр металдар жоқ. Қауілтілігі 4 санаттаса буйымдардың кәдеге жарату тәртібі мемлекеттік биліктің жергілікті органдарының заңданалық актілері негізінде айқындалады. Тамақ қалдықтарымен бірге кәдеге жарату болмайды.

### 8. АҚАУЛЫҚТАРДА АНЫҚТАУ КЕЗІНДЕГІ ИС ШАРАЛАР

Ақаулық анықталған жағдайда ездігінізден түзетуге тырыспаңыз, +7(499)1825105 телефоны на қонырау шалыңын немесе uniel.com сайтына жүгініңіз.

### 9. СЕРТИФИКАТТАУ.

Тауар КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011, ЕАЭС ТР 037/2016 сәйкес дайындалады.

### 10. ӨНДІРІЛГЕН КҮНІ

Шамның корпустында **хХАЖЖ** форматында көрсетілген, мұнда **AA** өндірілген айды, **ЖЖ** өндірілген жылдың білдіреді.

Өндіруші: Uniel Lighting Co., Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синциа Ноңс Роад 161, Синциа Девелопмент Зон, Линьпин, Ханчжоу қалы, Чжецзян Провинс, 311100, ҚХР. Қытайдың жасалған, www.volpe.ru Импортаторы: «Юниэл-Восток» ЖШК, 690065, Владивосток қаласы, Стрельниковка көшесі, 7-й, 801 кеңе, тел.: +7 4232 737718.

Тауардың сапасы бойынша наразылың қыбылдауда үзілгітті тұлағы: «ТК Юнимаркет» ЖШК, Ресей, 129337 Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 1825105, e-mail: retail@unimarket.org



Наименование	Мощность, Вт	Номинальный ток, мА	Напряжение, В-	Частота, Гц	Индекс цветопередачи, Ra	Коэффициент мощности	Цветовая температура, K	Световой поток, Лм	Светоотдача, Лм/Вт	Угол светового потока, °	Эквивалентная мощность лампы накаливания, Вт	Вес, г	Коэффициент сохранения светового потока через 6000 ч, LLMF	Коэффициент срока службы через 6000 ч, LSF	Однородность цвета в единицах эллипса Makadam, SDCM	Коэффициент пульсации, %	Срок гарантии, мес
LED-A95-30W/3000K/E27/FR/NR	30	186	175-250	50	≥80	≥0,7	3000	2400	≥80	270	240	84	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-30W/4000K/E27/FR/NR	30	186	175-250	50	≥80	≥0,7	4000	2400	≥80	270	240	84	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-30W/6500K/E27/FR/NR	30	186	175-250	50	≥80	≥0,7	6500	2400	≥80	270	240	84	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-35W/3000K/E27/FR/NR	35	217	175-250	50	≥80	≥0,7	3000	2800	≥80	270	280	112	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-35W/4000K/E27/FR/NR	35	217	175-250	50	≥80	≥0,7	4000	2800	≥80	270	280	112	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-35W/6500K/E27/FR/NR	35	217	175-250	50	≥80	≥0,7	6500	2800	≥80	270	280	112	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A120-45W/4000K/E27/FR/NR	45	217	175-250	50	≥80	≥0,9	4000	3600	≥80	240	350	161	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A140-55W/4000K/E27/FR/NR	55	266	175-250	50	≥80	≥0,9	4000	4600	≥80	240	450	234	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A160-65W/4000K/E27/FR/NR	65	314	175-250	50	≥80	≥0,9	4000	5200	≥80	240	500	285	0,8	>0,9	<6	≤10	12

### 4. САҚТАЙЫШАРАЛАРЫ

Жарықдиодты шамды корпустың көзге көрінетін ақаулары болғанда пайдалануға тыбым салынады. Жарықдиодты шамды сыртқы жарықтандыру кезінде ашық шамдарда пайдалануға тыбым салынады. Жарықдиодты шамды сунен немесе басқа сыйықтықтармен жұмыс істеу кезінде (немесе одан кейін) пайдалануға тыбым салынады. Ләктыруға болмайды. Бөлшектеуге болмайды. Қоғамдық орнадарда арналмаған.

### 5. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР, КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ:

Кепілдік пайдалану ережелерін сақтап жағдайда сатып алған сәттен бастап 24 ай бойы жарамды. Истен шықкан шамдарда ауыстыруға сату нүктесінде іске асырылады. Кепілдік міндеттемелер көзге көрінетін физикалық ақаулар жоқ болған кезде сатып алған сәттен бастап жұмыс істемегін жарықдиодты шамдарда қолданылады. Мұндай шамдар ауыстыруға жатады. Ауыстыру шамды сұнарандауда тұрады. Кепілдік касісперлер немесе өзге де қызымет мақсатында, сондай-ақ тұрмыстық қызыметтен айтарлықтай ерекшеленетін жағдайларда пайдалануға қолданылмайды.

### 6. Жарықдиодты шамның ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ 25000 сағатты құрайды

### Бүйім

Сату орны		Сату күні
Сатушының қолы		Алмасу күні

Кез келген сұраптар бойынша мына мекен-жайға хабарласының: «ТК Юнимаркет» ЖШК, Ресей, 129337 Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 1825105 немесе uniel.com сайтына жүгініңіз.

Uniel компаниясы бүйімдерді үнемі жаңғыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бүйімнің сыртқы жағдайда жақсартылған енгізу құбығын өзіне қалдырады.

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ энергосберегающая

### LED-A95/A120/A140/A160 NORMA

#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодная лампа Volpe является инновационным и экологичным источником света, в котором светообразующим элементом является светодиод. Светодиодная лампа – это современный и перспективный источник света, который обеспечивает энергосбережение и в то же время дает возможность создания идеального освещения.

#### НАЗНАЧЕНИЕ.

Светодиодные лампы Volpe рекомендуются для общего освещения помещений, интерьерной и декоративной подсветки, локального, акцентного, а также аварийного освещения.

#### 2. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Технические характеристики: номинальная мощность лампы, световой поток, срок службы, тип цоколя, цветовая температура, напряжение и частота питающей сети указаны на индивидуальной упаковке.

#### 3. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА, ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети.
- Замена лампы должна производиться только при отключенным питании электросети.
- Светодиодную лампу запрещено использовать с диммером (регулятором яркости) и датчиками движения, если на упаковке, лампе или в инструкции отсутствует специальная разрешающая информация.
- Не рекомендуется для использования совместно с выключателями с индикацией. Некоторые виды индикаторов не подходят для использования со светодиодными лампами.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Мощность, Вт	Номинальный ток, мА	Напряжение, В~	Частота, Гц	Индекс цветопередачи, Ra	Коэффициент мощности	Цветовая температура, K	Световой поток, Лм	Светоотдача, Лм/Вт	Угол светового потока, °	Эквивалентная мощность лампы накаливания, Вт	Вес, г	Коэффициент сохранения светового потока через 6000 ч, LLMF	Коэффициент срока службы через 6000 ч, LSF	Однородность цвета в единицах эллипса MakAdam, SDCM	Коэффициент пульсации, %	Срок гарантии, мес
LED-A95-30W/3000K/E27/FR/NR	30	186	175-250	50	≥80	≥0,7	3000	2400	≥80	270	240	84	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-30W/4000K/E27/FR/NR	30	186	175-250	50	≥80	≥0,7	4000	2400	≥80	270	240	84	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-30W/6500K/E27/FR/NR	30	186	175-250	50	≥80	≥0,7	6500	2400	≥80	270	240	84	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-35W/3000K/E27/FR/NR	35	217	175-250	50	≥80	≥0,7	3000	2800	≥80	270	280	112	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-35W/4000K/E27/FR/NR	35	217	175-250	50	≥80	≥0,7	4000	2800	≥80	270	280	112	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A95-35W/6500K/E27/FR/NR	35	217	175-250	50	≥80	≥0,7	6500	2800	≥80	270	280	112	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A120-45W/4000K/E27/FR/NR	45	217	175-250	50	≥80	≥0,9	4000	3600	≥80	240	350	161	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A140-55W/4000K/E27/FR/NR	55	266	175-250	50	≥80	≥0,9	4000	4600	≥80	240	450	234	0,8	>0,9	<6	≤10	12
LED-A160-65W/4000K/E27/FR/NR	65	314	175-250	50	≥80	≥0,9	4000	5200	≥80	240	500	285	0,8	>0,9	<6	≤10	12

#### 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Светодиодную лампу запрещено использовать при видимых повреждениях корпуса.

Светодиодную лампу запрещено использовать в условиях высокой влажности и в открытых светильниках при наружном освещении.

Светодиодную лампу запрещено использовать при (или после) ее контакта с водой или другими жидкостями.

Не бросать. Не разбирать. Не предназначено для общественных мест.

#### 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантия действует в течение 12 месяцев с момента совершения покупки при условии соблюдения правил эксплуатации.

Замена вышедших из строя ламп осуществляется в точке продажи.

Гарантийные обязательства распространяются на неработающие с момента совершения покупки светодиодные лампы при отсутствии видимых физических повреждений. Такие лампы подлежат замене.

Замена предполагает тестирование лампы.

Условия гарантии действуют только на случай бытового использования лампы.

Гарантия не распространяется на использование с целью предпринимательской или иной деятельности, а также в условиях, значительно отличающихся от бытовых.

**6. СРОК СЛУЖБЫ** светодиодной лампы составляет 25000 часов.

#### 7. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения -40...+50°C, относительная влажность не более 80%. Не допускать попадания влаги непосредственно на изделие. Диапазон рабочих температур - от -20 до +40°C. Температура корпуса - 150°C. Транспортировка в упаковке производителя осуществляется любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, ударных нагрузок, попадания влаги.

Согласно ФККО 2019 года данное издание относится к 4 классу опасности и не содержит ртути, вредных газов и тяжелых металлов. Порядок утилизации изделий 4 класса опасности определяется на основании законодательных актов местных органов государственной власти. Не утилизировать с пищевыми отходами.

#### 8. МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В случае обнаружения неисправности не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону +7(499) 1825105 или обратиться на сайт uniel.com

#### 9. СЕРТИФИКАЦИЯ.

Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

**10. ДАТА ПРОИЗВОДСТВА** указана на корпусе лампы в формате ххММГ, где ММ означает месяц изготовления, ГГ означает год изготовления.

Изготовитель: Uniel Lighting Co., Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синчюо Норт Роад 161, Синчюо Девелопмент Зон, Линьчунь, Чжэцзян Провинция, 311000, КНР. Сделано в Китае, www.volpe.ru Импортер: ООО «Юниэл-Восток», 690065, г. Владивосток, ул. Стрельникова, д. 7, офис 801. Тел.: +7 (4232) 737718.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара:

ООО «TK Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20,

тел.: +7(499) 1825105, e-mail: retail@unimarket.org.



#### Изделие

Место продажи	Дата продажи
Подпись продавца	Подпись покупателя

По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «TK Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел: +7(499) 1825105 или на сайт uniel.com

Компания Uniel постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.