

**ИНСТРУКЦИЯ  
ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ТРЕКОВЫХ СВЕТОДИОДНЫХ  
СВЕТИЛЬНИКОВ-ПРОЖЕКТОРОВ  
ТОРГОВОЙ МАРКИ VOLPE**



### Серия ULB

Модели: ULB-Q283 20W/4000K BLACK  
ULB-Q283 20W/4000K WHITE

#### Уважаемый покупатель!

Уважаемый покупатель! Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед установкой и использованием светоизлучающего устройства. Сохраняйте инструкцию до конца срока его эксплуатации.

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ. НАЗНАЧЕНИЕ

Светоизлучающие трековые светильники Volpe – профессиональные источники направленного света, предназначенные для освещения коммерческих и бытовых помещений, таких как торговые центры, супермаркеты, выставочные павильоны, кафе, рестораны, отели, музеи и т.д. Они монтируются на специальные токопроводящие шины\* (треки) с помощью адаптера. Благодаря тому, что корпус светильника вращается вокруг своей оси по вертикали и горизонтали, и установить его можно в любой точке шинопровода, трековые прожекторы незаменимы для акцентного освещения и оригинальных световых решений. Корпус светильника выполнен из алюминия, рассеиватель – из поликарбоната. Хороший теплоотвод обеспечивает долгую и стабильную работу светильников. Трековые светильники-прожекторы снабжены адаптером для монтажа на однофазный шинопровод или однофазную чашку потолочного крепления. Подходит для шинопроводов Volpe.

\*Важно! Шинопровод (трековая система) в комплектацию светильника не входит.

#### ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Цвет корпуса	Мощность	Световой поток	Угол светового потока	Цветовая температура	Габариты	Рекомендуемая площадь освещения	Входное напряжение	Номинальный ток	Частота	Класс защиты (IP)	Климатическое исполнение	Индекс цветопередачи (Ra)	Класс энергопотребления	Диапазон рабочих температур	Коэффициент мощности	Коэффициент пульсации	Масса	
<b>ULB-Q283 20W/4000K BLACK</b>	черный	20	1600	60	4000	272x35x65	до 12	~230	160	50–60	40	УХЛ4	≥80	A	-25+55	70	>0,6	<5	387
<b>ULB-Q283 20W/4000K WHITE</b>	белый																		

#### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед началом установки и использования светильника проверьте, соответствуют ли технические характеристики изделия, указанные в данной инструкции, параметрам электросети. Отключите источник электропитания.

#### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА

- Плотно закрепите шинопровод на поверхности потолка с помощью саморезов или винтов.
- Подключите шинопровод к сети, обращая внимание на правильность подключения фазы, нуля и защитного заземления.
- Переведите адаптер в положение OFF (фиксирующие лапки вдоль шинопровода).

**Внимание!** Адаптер светильника предназначен для использования с однофазным шинопроводом. При использовании шинопровода другого типа замените комплектный адаптер на совместимый с выбранным вами шинопроводом (адаптер приобретается отдельно).

- Вставьте адаптер в шинопровод и переведите его в положение ON (фиксирующие лапки поперек шинопровода).

Светильник готов к эксплуатации.

#### ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ. МЕРЫ ПРЕДОСТОРЖНОСТИ

- Для установки светильника рекомендуется пользоваться услугами квалифицированного электрика.

**Внимание!** В случае повреждения корпуса, плафона или изоляции проводов светильник использовать нельзя.

- Монтаж, демонтаж и обслуживание светильников должны осуществляться при выключенном питании сети.

3. Не рекомендуется устанавливать светильники вблизи нагревательных приборов, а также легко воспламеняющихся предметов и материалов.

- Если свечение стало тусклым, или светильник начал мигать, следует его заменить.

5. Светильник не является влагозащищенным и не предназначен для уличного использования. В случае попадания внутрь воды немедленно отключите светильник от питающей сети и не используйте до проверки специалистом на предмет работоспособности и безопасности.

6. Светильник не нуждается в специальном обслуживании, но рекомендуется осматривать его на предмет загрязнения и механических повреждений не реже 1 раза в год. При загрязнении поверхность необходимо очистить с помощью воды или специальных моющих средств для пластика. Не используйте для удаления грязи со светильника растворители и агрессивные моющие средства.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

На трековые светоизлучающие светильники торговой марки Volpe предоставляется гарантия 2 года при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а так же при предъявлении документов, подтверждающих покупку изделия.

Настоящая гарантия не распространяется на дефекты внешнего вида, как, например, изменения цвета пластика в процессе эксплуатации, не влияющие на функционал продукта.

**СРОК СЛУЖБЫ** 30 000 часов.

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

Хранить в упаковке производителя. Не допускать попадания влаги. Транспортировка в упаковке производителя осуществляется любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, от попадания или воздействия влаги.

Согласно ФККО 2019 года данное изделие 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.

#### МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В случае обнаружения неисправности не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону +7 (499) 182-51-05 или обратиться на сайт [www.volpe.ru](http://www.volpe.ru).

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

Изготовитель:

UNIEL LIGHTING CO., LTD. ЮНИЭЛ ЛАЙТИНГ КО. ЛТД. СИНЧАО НОРС РОАД 161, СИНЧАО ДЕВЕЛОПМЕНТ ЗОН, ЛИНЬПИН, Г. ХАНЧЖОУ, ЧЖЭЦЗЯН ПРОВИНС, 311100, КНР.

Импортер: ООО «Юниэл-Восток», 690065, г. Владивосток, ул. Стрельникова, д. 7, офис 801.  
Тел.: +7 (4232) 73-77-18.

[www.uniel.ru](http://www.uniel.ru), [www.uniel.shop](http://www.uniel.shop), [www.uniel.com](http://www.uniel.com)

Сделано в Китае.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05, e-mail: [retail@unimarket.org](mailto:retail@unimarket.org).

Изделие	Номер серии	
	Дата изготовления	
Место продажи	Дата продажи	
Подпись продавца	Подпись покупателя	Дата обмена

По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Россия, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05.

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

**ПАЙДАЛАНУ  
ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ,  
ТРЕКТІ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛ-  
ПРОЖЕКТОРДЫ ОРНАТУ ЖӘНЕ  
VOLPE САУДА БЕЛГІСІ**



**ULB сериясы**

Үлгілер: ULB-Q283 20W/4000K BLACK

ULB-Q283 20W/4000K WHITE

**Құрметті сатып алушы!**

Жарық диодты шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мүкіят танысып шығыңыз. Нұсқаулықты оны пайдалану мерзімінің соңына дейін сақтаңыз.

**ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР. МАҚСАТЫ**

Volpe жарықдиодты тректі шамдалдары - сауда орталықтары, супермаркеттер, көрме павильондары, кафелер, мейрамханалар, қонақ үйлер, мұражайлар және т. б. сияқты коммерциялық және тұрмыстық ғимараттарды жарықтандыруға арналған кәсіби бағытталған жарық көздері. Олар адаптердің көмегімен арнайы ток өткізім шиналарға\* (тректерге) орнатылады. Шамдалдың корпусы өз осінің айналасында тігінен және көлденеңін айналуы және оны шинасының кез-келген нүктесінде рнатуға болатындықтан, тректі проекторлар акцентті жарықтандыру және тұпнұсқа жарық шешімдері үшін таптырмас құрал. Шамдалдың корпусы алюминийден, шашыратқыш поликарбонаттан жасалған. Жылуды жақсы бұру шамдалдың ұзақ және тұрақты жұмысын қамтамасыз етеді. Тректік шамдал-проекtorлар бір фазалы шинасымға немесе төбеге арналған бір фазалы тостағанға орнатуға арналған адаптермен жабдықталған.- Volpe шинасымдар үшін қолайлы.

\* **Маңызды!** Шинасым (трек жүйесі) шамдалдың жынытығына кірмейді.

**НЕГІЗГІ ПАРАМЕТРЛЕРІ МЕН СИПАТТАМАЛАРЫ**

Ұлті	Корпустың түсі	Күтілілік	Жарық айналының	Түсік температура	Габариттер	Жарықтандыруға үшін қаралған көз	Кіріс көрнегі	Атапуы ток	Жиілік	Корғаның класы	Климаттық орнадау	Тұс беру индексі	Жұмыс температурасының	ІС	Күтілілік коэффициенті	Жарық айналының лупі	Салмақ	
		Вт	лм	град.	мм	м <sup>2</sup>	В	мА	Гц	IP	Ra	°C	°C	%	г			
ULB-Q283 20W/4000K BLACK	Кара	20	1600	60	4000	272x35x65	до 12	~230	160	50–60	40	УХЛ4	≥80	A	-25+55	70	>0,6 <5	387
ULB-Q283 20W/4000K WHITE	Ақ																	

**ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДЫҚ**

Шамды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын, осы нұсқаулықта көрсетілген бүйімнің техникалық сипаттамалары электр желісінің параметрлеріне сәйкес келетіндігін тексеріңіз. Электрлік қуат көзін өшіріңіз.

**МОНТАЖДАУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ**

1. Тебенің бетіндегі шинасымды өздігінен бұрағыш немесе бұрандалармен мықтап бекітіңіз.

2. Шина сымын фазаның, нөлдің және қорғаныстың жерге тұйықтаудың дұрыстығына назар аудара отырып, желиге қосыңыз.

3. Адаптерді OFF құйіне ауыстырыңыз (шиналардың бойымен аяқтарды бекіту).

**Назар аударыңыз!** Шамдалдың адаптері бір фазалы шинасыммен пайдалануға арналған. Шинасымдардың басқа түрін қолданған кезде, жиынтықты адаптерді өзінің таңдаған шинасыммен үйлесімді адаптерге ауыстырыңыз (адаптер болек сатып алынады).

4. Адаптерді шинасымға салыңы да, оны ON құйіне қойыңыз (шинасымның көлденен бекіткіш табандары)

Шамдал пайдалануға дайын.

**ҚАУІПСІЗ ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ** Сақтық шаралары

1. Шамдалды орнату үшін білікті электрлік қызметтерін пайдалану үсінілділі.

**Назар аударыңыз!** Корпус, плафон немесе сымдардың оқшаулағышы зақымдалған жағдайда шамдалды пайдалануға болмайды.

2. Шамдалдарды монтаждау, бөлшектеу және қызмет көрсету желінің қуат көзін ажыратылған кезде жүзеге асырылуы тиіс.

3. Шамдалдарды жылты аспалтарының, сондай-ақ тез тұтанатын заттар мен материалдардың жаһында орнату үсінілмайды.

4. Егер жарық солғын болса немесе шамдал жынылықтай бастаса, оны ауыстыру керек.

5. Шамдал ылғалға тәзімді болып табылмайды және көшеде пайдалануға арналмаған. Ішіне су түсken жағдайда шамды қуат көзін желісінен дереу ажыратыңыз және маманың жұмысқа қабілеттілігі мен қауіпсіздігін тексергенге дейін пайдаланбаңыз.

6. Шамдалға арнайы күтім қажет емес, бірақ оны жылтына кемінде 1 рет lastanu мен механикалық зақымдану үшін тексеру үсінілділі. Lastanған жағдайда бетті сүмен немесе пластикке арналған арнайы жуғыш заттармен тазарту керек. Шамдалдан кірді кетіру үшін еріткіштер мен агрессивті жуғыш заттарды пайдаланбаңыз.

**КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР. КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ**

Volpe сауда белгісінің тректі жарықдиодты шамдалдарын орнату және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда, сондай-ақ бүйімді сатып алуды растайтын құжаттарды үсінін кезде 2 жыл қепілдік беріледі. Осы кепілдік сирткі түрдегі ақауларға қолданылмайды, мысалы, өнімнің функционалына әсер етпейтін пайдалану процесінде пластик түсінің өзгеруі сияқты.

**Қызымет ету мерзімі** 30 000 сағат.

**САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ, ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КЕДЕГЕ ЖАРАТУ ҚАҒИДАЛАРЫ МЕН ШАРТТАРЫ**

Өндірушінің қаптамасында сақтаңыз. Үлғалдың тиоіне жол бермеңіз. Өндірушінің қаптамасында тасымалдау механикалық зақымданулардан, ылғалдың түсінен немесе әсерінен қорғалған жағдайда көліктің көз келген түрімен жүзеге асырылады.

2019 жылғы FKCO сәйкес бұл бүйім қауіптілікі 4 класына жатады және құрамында сынап, зиянды газдар мен ауыр металдар жоқ. Қауіптілігі 4 санаттағы бүйімдердің кедеге жарату тәртібі мемлекеттік биліктің жергілікти органдарының заңнамалық актілерінегізінде айқындалады.

Тамақ қалдықтарымен бірге кедеге жаратуға болмайды.

**Ақаулықтарды анықтау кезіндегі іс шаралар**

Ақаулық анықталған жағдайда өздігінізден түзетуге тырыспаңыз, +7(499) 182-51-05 телефонына қонырау шалыңыз немесе [www.volpe.ru](http://www.volpe.ru) сайтына жүгініңіз.

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



Өндіруші: Uniel Lighting Co., Ltd / Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синчяо Норт Роад 161, Синчяо Девелопмент Зон, Линьпин, Ханчжуо қалы, Чжэцзян Провинс, 311100, КХР.

Қытайда жасалған, [www.uniel.ru](http://www.uniel.ru), [www.uniel.shop](http://www.uniel.shop), [www.uniel.com](http://www.uniel.com)

Импорттаушы: «Юниэл-Восток» ЖШК, 690065, Владивосток қаласы, Стрельникова көшесі, 7-үй, 801 кеңсе, тел.: +7 423 2737718.

Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілтті тұлға: «ТК Юнимаркет» ЖШК, Ресей, 129337 Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7(499) 1825105, e-mail: [retail@unimarket.org](mailto:retail@unimarket.org).

Бүйім	Сериялық нөмірі	
	Дайындалған күні	
Сату орны	Сату күні	
Сатушының қолы	Сатып алушының қолы	Алмасу күні

Кез келген сұрақтар бойынша мына мекен-жайға хабарласыңыз: «ТК Юнимаркет» ЖШК, 129337, Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 182-51-05.

Uniel компаниясы бүйімдерді үнемі жаңғыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бүйімнің сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құбығын өзінен қалдырады.