

Світлодіодний вуличний ліхтар

VIDEX LED



VL-SLE14-305
VL-SLE14-505
VL-SLE14-1005

ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС

Світлодіодний ліхтар призначений для вуличного освітлення промислових, паркових, прибудинкових територій, дитячих майданчиків, зон відпочинку, доріг, торгових або рекламних локацій. Завдяки діапазону робочої температури, високому ступеню захисту від вологи та пилу ліхтар забезпечує якісне освітлення, що відповідає сучасним вимогам протягом тривалого терміну. Після монтажу не потребує обслуговування протягом усього періоду експлуатації.

- Джерелом світла слугують світлодіоди, що забезпечують якісне, рівномірне та спрямоване освітлення;
 - Дозволяє значно заощадливіше витратити електроенергію порівняно з альтернативними рішеннями;
 - Простий в установці і підключенні;
 - Не реагує на перепади напруги у робочому діапазоні;
 - Може використовуватися як за низьких, так і за високих температур;
 - Заощаджує на експлуатаційних витратах, пов'язаних з відсутністю необхідності обслуговування або заміни елементів;
 - Відрізняється довговічністю і високим ступенем захисту від негативного впливу зовнішнього середовища.
- Матеріал виробу: алюміній, полікарбонат.
Товар відповідає вимогам: ДСТУ CISPR 15:2007 р. 5; ДСТУ EN 61000-3-2:2015р.7; ДСТУ EN 61000-3-3:2004 р.ДСТУ EN 55015:2014 р.5; ДСТУ EN 61000-3-2:2015 р.7; ДСТУ EN 61000-3-3:2015 р. 5; ДСТУ EN 61547:2016 р. 5; ДСТУ IEC 60598-1:2014 р. 2-5, 7-14; ДСТУ EN 60598-2-3:2014 р. 3.4-3.15; ДСТУ EN 62612:2017.
Не підлягає утилізації разом із побутовими відходами. Термін придатності до початку використання необмежений.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

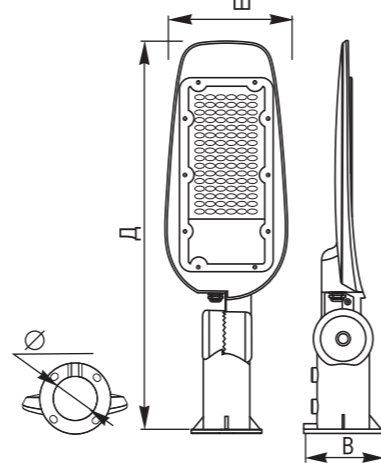
Технічні характеристики світлодіодного ліхтаря (артикул (Art.), потужність (W), колірна температура світла (K), світловий потік (Lm), індекс кольоропередачі (Ra), напруга (V), частота (Hz), кут розсіювання (°), коефіцієнт потужності, сила струму (mA), ресурс, клас захисту від пилу і вологи (IP), клас ударостійкості (IK), робоча температура (°C), заземлення (+/-), гарантійний термін, габаритні розміри) **вказані на упаковці.**

Відсутнє УФ та ІК випромінювання. Крива сили світла – Л. Максимальна площа проєкції світильника, що піддається впливу вітру – 0,01м². Клас захисту від ураження електричним струмом – І. Клас світлорозподілу – П.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. Світлодіодний вуличний ліхтар.
2. Інструкція з експлуатації.
3. Пакувальна коробка.

Артикул	Маса	Габаритні розміри (мм)			
		Д	Ш	В	Ø
VL-SLE14-305	970±10%	439	129	88	54
VL-SLE14-505	1100±10%	485	151	88	54
VL-SLE14-1005	1450±10%	564	189	88	62



ВИМОГИ ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ



Не допускається підключення світлодіодного ліхтаря до пошкодженої електропроводки.



Забороняється розбирати виріб або самостійно його ремонтувати.



Не допускається експлуатація світлодіодного ліхтаря без підключення заземлення.



У процесі роботи корпус ліхтаря може нагріватися. У разі необхідності демонтажу виробу відключіть його від електропроводки і дайте охолонути.



Гарантує захист від пилу та вологи в несприятливих умовах оточуючого середовища. Дотримуйтесь вимог стандарту IEC 60529.



Не допускається експлуатація виробу з пошкодженим корпусом.



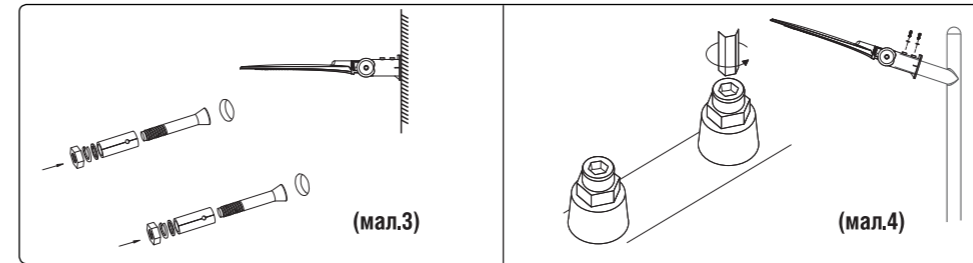
Джерело світла, що міститься в цьому світильнику, має замінюватися лише виробником чи сервісною службою, чи іншим кваліфікованим персоналом.

РЕКОМЕНДАЦІЇ З МОНТАЖУ

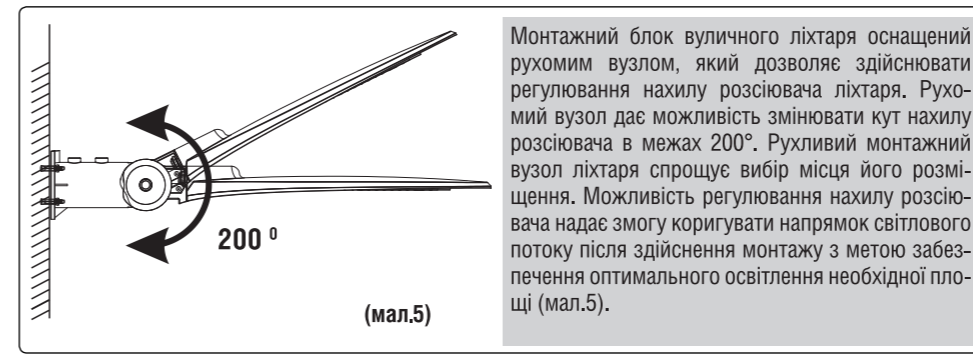


Монтаж має виконуватися так, щоб корпус і радіатор не був нічим накритим. В іншому випадку буде порушений тепловідвід і виріб вийде з ладу.

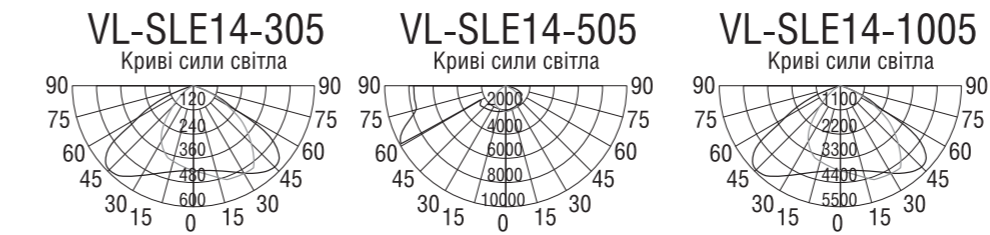
Рекомендована висота монтажу – 6 м. Максимальна ефективність освітлення досягається за умов правильно виконаного монтажу світлодіодного вуличного ліхтаря. Спосіб кріплення – на рівні поверхні. (мал.1) або на стовпах (мал.2).



Для монтажу світлодіодного ліхтаря на стіні необхідно зробити отвори у поверхні, де буде встановлено ліхтар. Закріпіть дюбелі в отвори у поверхні. Встановіть ліхтар на монтажну поверхню та закріпіть його за допомогою гвинтів. Дюбелі не постачаються в комплекті (мал.3). Встановлення світлодіодного ліхтаря на стовпах здійснюється за допомогою монтажних гвинтів. Діаметр монтажного отвору становить вказан у таблиці. Закінчивши монтаж, переконайтеся в тому, що всі монтажні гвинти надійно затягнуті (мал.4).



Монтажний блок вуличного ліхтаря оснащений рухомим вузлом, який дозволяє здійснювати регулювання нахилу розсіювача ліхтаря. Рухомий вузол дає можливість змінювати кут нахилу розсіювача в межах 200°. Рухливий монтажний вузол ліхтаря спрощує вибір місця його розміщення. Можливість регулювання нахилу розсіювача надає змогу коригувати напрямок світлового потоку після здійснення монтажу з метою забезпечення оптимального освітлення необхідної площі (мал.5).

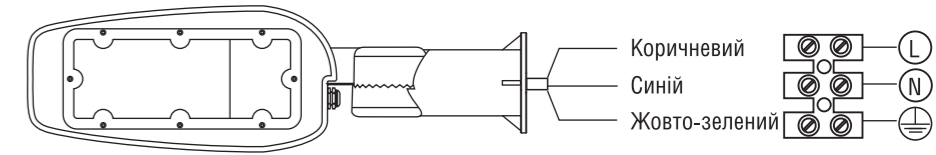


Освітлення майданчиків, зупинок громадського транспорту, пішохідних вулиць, тротуарів, непроїзних частин та площ, вулиць та доріг місцевого значення слід проектувати згідно вимог Державних будівельних норм.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ПІДКЛЮЧЕННЮ



Ліхтар має бути приєднано до мережі за допомогою гвинтового клемного блоку. Установка і підключення світлодіодного ліхтаря повинні виконуватися тільки кваліфікованими фахівцями. Проведення монтажу та підключення допускається тільки при знеструмленій електропроводці. Провідники, що забезпечують живлення, з'єднуються з провідниками ліхтаря відповідно до вимог ПУЕ (провідник L – слугує для підключення фази, провідник N – для підключення нуля, провідник GND – для підключення заземлення).



ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

Світлодіодний вуличний ліхтар повинен зберігатись і транспортуватись в упаковці виробника. При зберіганні лампи необхідно дотримуватися наступних умов: температура навколишнього середовища — від -25°C до +40°C; відносна вологість повітря — не більше 80% при температурі +25°C. Термін зберігання необмежений при дотриманні вищевказаних умов.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний термін експлуатації і ресурс світлодіодного вуличного ліхтаря вказані на упаковці. Обмін і повернення виробу можливі за умови дотримання вимог транспортування, зберігання і експлуатації, запропонованих у цій інструкції. Гарантійні зобов'язання не поширюються на виріб, якщо:

- Ліхтар розбирався або має ознаки механічних пошкоджень;
- На провідниках є ознаки короткого замикання;
- Відсутній чек організації-продавця;
- Упаковка відсутня, або її стан не дозволяє безпечно транспортувати світлодіодний ліхтар;
- Порушено умови експлуатації, транспортування і зберігання.

Гарантійний талон:

Найменування	
Артикул	
Дата та місце продажу	
Дата обміну/повернення	
Печатка магазину та підпис продавця	

Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію виробів і деталей без попереднього повідомлення і зміни до інструкції.

Виробник: ПП «Аллегро-опт», вул. Генерала Родимцева, 106-Ж, м. Кропивницький, Україна, 25004. Тел./факс: +38(0522)245377. Вироблено на виробничих потужностях: Zhejiang Aman Lighting Co., Ltd., Room 2004, Peaceful Building, 355 Yingbin Road, 311100, Hangzhou, China. Чжецзян Аман Лайтінг Ко ЛТД, каб. 2004, Пісфул Білдинг, Іньбін Роуд 355, 311100, Ханчжоу, Китай. Щодо прийняття претензій звертатися до Виробника. Дата виготовлення і номер партії зазначені на виробі та на упаковці.



Светодиодный уличный фонарь

VIDEX LED



VL-SLE14-305
VL-SLE14-505
VL-SLE14-1005

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

- Светодиодный фонарь предназначен для уличного освещения промышленных, парковых, придомовых территорий, детских площадок, зон отдыха, дорог, торговых или рекламных локаций. Благодаря широкому диапазону рабочей температуры, высокой степени защиты от влаги и пыли обеспечит качественное освещение, отвечающее современным требованиям, на протяжении длительного срока. После монтажа не требует обслуживания в течение всего периода эксплуатации.
- Источником света служат светодиоды, обеспечивающие качественное, равномерное и направленное освещение;
 - Позволяет значительно экономнее расходовать электроэнергию по сравнению с альтернативными решениями;
 - Простой в установке и подключении;
 - Не реагирует на перепады напряжения в рабочем диапазоне;
 - Срок службы не зависит от частоты включений и выключений;
 - Может использоваться как при низких, так и при высоких температурах;
 - Экономит на эксплуатационных расходах, сопряжённых с отсутствием необходимости обслуживания или замены элементов;
 - Отличается долговечностью и высокой степенью защиты от негативного воздействия внешней среды.

Материал изделия: алюминий, поликарбонат, нержавеющая сталь.
Товар соответствует требованиям: ДСТУ CISPR 15:2007 р. 5; ДСТУ EN 61000-3-2:2015р.7; ДСТУ EN 61000-3-3:2004 р.ДСТУ EN 55015:2014 р.5; ДСТУ EN 61000-3-2:2015 р.7; ДСТУ EN 61000-3-3:2015 р. 5; ДСТУ EN 61547:2016 р. 5; ДСТУ IEC 60598-1:2014 р. 2-5, 7-14; ДСТУ EN 60598-2-3:2014 р. 3.4-3.15; ДСТУ EN 62612:2017. Не подлежит обязательной сертификации. Не подлежит утилизации с бытовыми отходами. Срок годности до начала использования неограничен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики светодиодного фонаря (артикул (Art.), мощность (W), цветовая температура света (K), световой поток (Lm), индекс цветопередачи (Ra), напряжение (V), частота (Hz), угол рассеивания (°), коэфф. мощности, сила тока (mA), ресурс, класс защиты от пыли и влажности (IP), класс ударостойкости (IK), рабочая температура (°C), заземление (+/-), гарантийный срок, габаритные размеры) **указаны на упаковке.**

Отсутствует УФ и ИК излучение. Кривая силы света – Л. Максимальная площадь проекции светильника, подвергается воздействию ветра – 0,01м2. Класс защиты от поражения электрическим током – I. Класс светораспределения – П

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Светодиодный уличный фонарь.
2. Инструкция по эксплуатации.
3. Упаковочная коробка.

Артикул	Масса	Габаритные размеры (мм)			
		Д	Ш	В	Ø
VL-SLE14-305	970±10%	439	129	88	54
VL-SLE14-505	1100±10%	485	151	88	54
VL-SLE14-1005	1450±10%	564	189	88	62

ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Не допускается подключение светодиодного фонаря к повреждённой электропроводке.

Запрещается разбирать изделие или самостоятельно его ремонтировать.

Не допускается эксплуатация светодиодного фонаря без подключения заземления.

В процессе работы корпус фонаря может нагреваться. В случае необходимости демонтажа изделия, отключите его от электропроводки и дайте остыть.

Гарантирует защиту от пыли и влаги в неблагоприятных условиях окружающей среды. Руководствоваться требованиями стандарта IEC 60529.

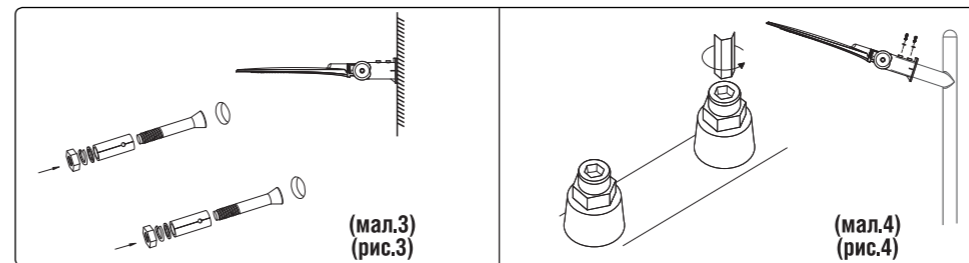
Не допускается эксплуатация изделия с повреждённым корпусом.

Источник света, который содержится в этом светильнике, должен заменяться только производителем или сервисной службой, или другим квалифицированным персоналом.

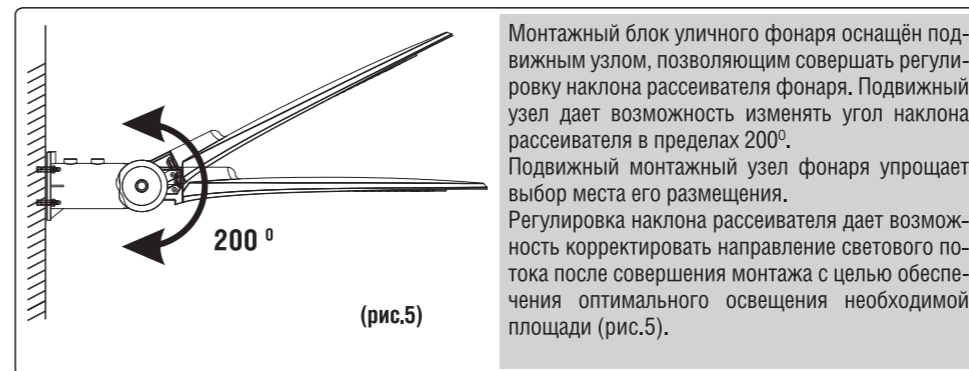
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ



Рекомендованная высота монтажа – 6 м Максимальная эффективность освещения достигается при правильно выполненной установке светодиодного уличного фонаря. Способ крепления – на ровные поверхности (рис. 1) или на столбах (рис.2) .



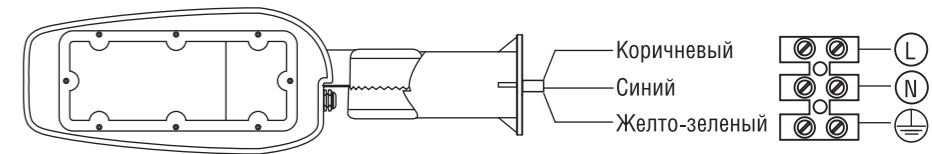
Для монтажа светодиодного фонаря на стене необходимо сделать отверстия в поверхности, где будет установлен фонарь. Закрепите дюбеля в отверстия в поверхности. Установите фонарь на монтажную поверхность и закрепите его с помощью винтов. Дюбели не входят в комплект (рис.3). Установка светодиодного фонаря на столбах осуществляется с помощью монтажных винтов. Диаметр монтажного отверстия составляет указан в таблице. По окончании монтажа убедитесь в том, что все крепёжные винты надёжно затянуты (рис.4).



Освещение площадок, остановок общественного транспорта, пешеходных улиц, тротуаров, проезжих частей и площадей, улиц и дорог местного значения следует проектировать согласно требованиям Государственных строительных норм.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ

Фонарь должен быть подключен к сети с помощью винтового клеммного блока. Установка и подключение светодиодного фонаря должны выполняться только квалифицированными специалистами. Проведение монтажа и подключение допускается только при обеспеченной электропроводке. Проводники, обеспечивающие питание, соединяются с проводниками фонаря согласно требований ПУЭ (проводник L – служит для подключения фазы, проводник N – для подключения ноля, проводник GND - для подключения заземления).



ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Светодиодный уличный фонарь должен храниться и перевозиться в упаковке производителя. При хранении лампы необходимо соблюдать следующие условия: температура окружающей среды — от -25°C до +40°C; относительная влажность воздуха — не более 80% при температуре +25°C. Срок хранения неограничен при соблюдении вышеуказанных условий.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации и ресурс светодиодного уличного фонаря указаны на упаковке. Обмен и возврат изделия возможны при соблюдении требований транспортировки, хранения и эксплуатации, предложенных в этой инструкции. Гарантийные обязательства не распространяются на изделие, если:

- Фонарь разбирался или имеет следы механических повреждений;
- На проводниках имеются следы короткого замыкания;
- Отсутствует чек организации-продавца;
- Упаковка отсутствует, или её состояние не позволяет безопасно транспортировать светодиодный фонарь;
- Нарушены условия эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный талон:

Наименование	
Артикул	
Дата и место продажи	
Дата обмена/возврата	
Печать магазина и подпись продавца	

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделий и деталей без предварительного уведомления и изменения в инструкции.

Производитель: ЧП «Аллегро-опт», ул. Генерала Родимцева, 106-Ж, г. Кропивницкий, Украина, 25004. Тел./факс: +38(0522)245377. Изготовлено на производственных мощностях: Zhejiang Aman Lighting Co., Ltd., Room 2004, Peaceful Building, 355 Yingbin Road, 311100, Hangzhou, China. Чжецзян Аман Лайтинг Ко ЛТД, каб. 2004, Писфул Билдинг, Иньбинь Роуд 355, 311100, Китай.

Для предъявления претензий обращаться к Производителю. Дата изготовления и номер партии указаны на изделии и на упаковке.

