

# НОВАЛІАІТ

## ПАСПОРТ, РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Серия NL VEGA

Низковольтный светодиодный ЖКХ-светильник



ЕАС

разработано совместно с  
**ЛАДЗАВОД**  
СВЕТОТЕХНИКИ

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Поздравляем Вас с приобретением современного светового прибора, изготовленного с использованием энергосберегающих светодиодных (LED) технологий.

Наши приборы разработаны и изготовлены в строгом соответствии с международными стандартами, гарантирующими надежность и безопасность эксплуатации.

Все модели прошли сертификацию на соответствие требованиям Технического регламента Таможенного Союза «О безопасности низковольтного оборудования» и «О электромагнитной совместимости технических средств» и соответствуют нормативным документам: ТР ТС 020/2011 ГОСТ CISPR 15-2014 (разделы 4,5), ГОСТ IEC 61547-2013 (раздел 5).

Номер сертификата указан на последней странице паспорта-руководства.

Данное изделие позволяет провести модернизацию систем освещения и снизить энергопотребление в 2 раза, не теряя существующей освещенности, сделать светоточку необслуживаемой на длительный срок эксплуатации (около 20 лет при 12 часовой работе), повысить механическую надежность, исключить проблемы утилизации.

Просим Вас внимательно ознакомиться с данным руководством по эксплуатации.

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Световые приборы серии NL VEGA предназначены для общего освещения объектов ЖКХ. Прибор можно использовать на открытом воздухе, под навесом или в помещениях (в зависимости от категории размещения). Для сетей постоянного и переменного тока 12-24 Вольт, для сетей постоянного и переменного тока безопасного сверхнизкого напряжения 36 Вольт.

### 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

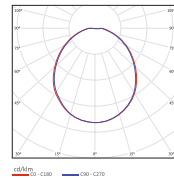
- Прибор NL VEGAX — 1шт.;
- Паспорт изделия — 1 шт.;
- Комплект крепежа;
- Коробка упаковочная.

### 3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Экологическая безопасность и отсутствие необходимости утилизации;
- Экономия электроэнергии;
- Отсутствие УФ излучения;
- Минимальное тепловое излучение;
- Коэффициент цветопередачи: Ra 80;
- Коэффициент мощности: 0,95;
- Вид климатического исполнения, категория размещения, степень защиты:  
для моделей NL VEGAX-X - УХЛ3 - IP20;  
для моделей NL VEGAX-X-67 -УХЛ1 - IP67.



Угол излучения 120°



**Замена установленного в этом светильнике источника света должна производиться только изготовителем, его сервисными службами или подобным квалифицированным персоналом.**

**Нормальное рабочее положение – источником свети вниз**

Производитель оставляет за собой право изменить настоящие технические характеристики: вносить в конструкцию и комплектацию изделия изменения и усовершенствования, не ухудшающие технических свойств изделия, в любое время и без предварительного уведомления. Технические характеристики светильников могут отличаться от указанных в паспорте-руководстве. Действующие характеристики указаны на последней странице паспорта-руководства и на маркировочном шильдике на самом изделии.

### 4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Установку и чистку светильника производить только при отключенной электросети;
- 4.2. Запрещается проводить самостоятельный ремонт прибора.
- 4.3. Светильники не представляют опасности для жизни и здоровья людей и для окружающей среды и подлежат утилизации после окончания срока службы по технологии, принятой на предприятии, эксплуатирующем приборы.

## 5. ПОДГОТОВКА ПРИБОРА К РАБОТЕ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1 Извлеките из упаковочной коробки прибор.

5.1.1. Зачистить внешнюю изоляцию проводов на 10 мм и опрессовать обжимными гильзами (для моделей NL VEGAX-X-67, NL VEGAX-X-X-67).

5.1.2. Кабель зафиксировать кабельным вводом для кабеля Ф8 мм (для моделей NL VEGAX-X-67, NL VEGAX-X-X-67).

5.1.3. Для подключения использовать 3-х контактные винтовые зажимы на ток до 10А.

5.1.4. Полярность подключения - произвольная (защита от переплюсовки).

5.1.5. Прикрепить прибор к плоскости (стена, потолок и т.п.) при помощи дюбель-гвоздей.

5.2 После установки провод должен быть защищен от воздействия окружающей среды.

**Принцип действия датчика (для модели NL VEGAX-PS):**

- в «режиме фото-акустического контроля» датчик улавливает резкие изменения звукового фона, такие, как: открытие входных дверей или дверей лифта, голос, звуки шагов и т.д. (далее, шум). При регистрации шума, происходит включение света на 30-60 секунд;

- если в этот промежуток времени акустический датчик не зарегистрировал шум, светильник будет отключен;

-если в этот промежуток времени акустический датчик зарегистрировал шум, то работа светильника автоматически продлится еще на 30-60 секунд и т.д. Свет выключится только спустя 30-60 секунд после исчезновения шума;

- светильник не включится, если освещенность в помещении более 2 Лк.

**Технические характеристики датчика:**

Порог включения микрофона, Дб: ≤68;

Промежуток времени в режиме «включено», после регистрации шума, сек.: 30-60.

Чувствительность фото датчика ≥ 2 Лк.

## 6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Прибор должен храниться: в упаковке предприятия-изготовителя, в закрытых помещениях, при температуре воздуха от -50°С до +50°С и влажности не более 95%. После хранения прибора в холодном помещении либо перевозке в зимних условиях, его можно включать в сеть не раньше, чем через 1 час пребывания при комнатной температуре. В помещении для хранения прибора не должно быть паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию металла и нарушения покрытий устройства.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ и его работоспособность при соблюдении правил эксплуатации.

Срок гарантии на светильник 36 месяцев. Срок гарантии исчисляется с даты продажи светильника.

**Претензии в период срока гарантии принимаются при наличии данного паспорта с отметкой фирмы продавца.**

Ответственность за соблюдение правил установки и подключения лежит на покупателе (в случае самостоятельного подключения) либо на монтажной организации, осуществившей подключение.

**При установке и эксплуатации светильника потребитель обязан соблюдать требования, обеспечивающие безотказную работу прибора в течение срока гарантии:**

- выполнить меры безопасности и правила установки, подключения, эксплуатации и обслуживания, изложенные в настоящем руководстве;

- исключить механические повреждения от небрежного хранения, транспортировки и монтажа.

Изготовитель не несёт ответственность за недостатки приборов, обнаруженные в течение гарантийного срока, если недостатки возникли вследствие нарушения потребителем правил установки и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве, в т.ч. в случаях, когда эти недостатки возникли из-за недопустимых параметров электрических сетей, в которых эксплуатируется светильник, нарушения правил транспортирования или хранения оборудования, действий третьих лиц или непреодолимой силы, а также при разборке светильника и (или) нарушении целостности пломб предприятия-изготовителя, изменения конструкции и других вмешательств, не предусмотренных паспортом, руководством по эксплуатации.

В случае неисправности прибора, на всем протяжении гарантийного срока, его следует передать производителю.

Ремонт вышедшего из строя прибора влечет за собой увеличение гарантийного срока на время его ремонта.

По вопросам рекламаций, гарантийного и сервисного обслуживания следует обращаться в сервисную службу производителя ООО ТПК «НоваЛайт»:

Россия, г. Челябинск, ул. Чайковского, д. 3, пом. 4.

Тел.: +7 (351) 239-18-11/33/44

E-mail: lad@ladled.ru Web: ladpro.ru

В других регионах по вопросам предоставления гарантийных и сервисных услуг следует обращаться по месту приобретения прибора или в сервисный центр, указанный продавцом.

#### ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи « <input type="text"/> » <input type="text"/> 20 <input type="text"/> г.	
Торговая организация <input type="text"/>	
Подпись продавца <input type="text"/>	Штамп магазина <input type="text"/>
Изделие укомплектовано, к внешнему виду претензий не имею. Руководство по эксплуатации получил, с условиями гарантии ознакомлен и согласен.	
Подпись покупателя <input type="text"/>	

#### ОТМЕТКА О ПОДКЛЮЧЕНИИ

Наименование монтажной организации <input type="text"/>	
Лицензия № <input type="text"/>	Телефон <input type="text"/>
Дата установки « <input type="text"/> » <input type="text"/> 20 <input type="text"/> г. Гарантия на установку <input type="text"/>	
ФИО мастера <input type="text"/>	Подпись, МП <input type="text"/>
Настоящим подтверждаю, что прибор введен в эксплуатацию верно, работает исправно, с правилами техники безопасности и эксплуатации ознакомлен.	
Подпись владельца <input type="text"/>	

#### ОТМЕТКА О ГАРАНТИЙНОМ И СЕРВИСНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ

Характер неисправности <input type="text"/>	
Выполненный ремонт <input type="text"/>	
Мастер гарантийного обслуживания <input type="text"/>	
ФИО <input type="text"/>	Подпись <input type="text"/>
Дата « <input type="text"/> » <input type="text"/> 20 <input type="text"/> г	Штамп <input type="text"/>

#### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<input type="text"/>
----------------------

#### ОТМЕТКА О ПРОИЗВОДСТВЕ

Дата производства: <input type="text"/>
ОТК <input type="text"/>