

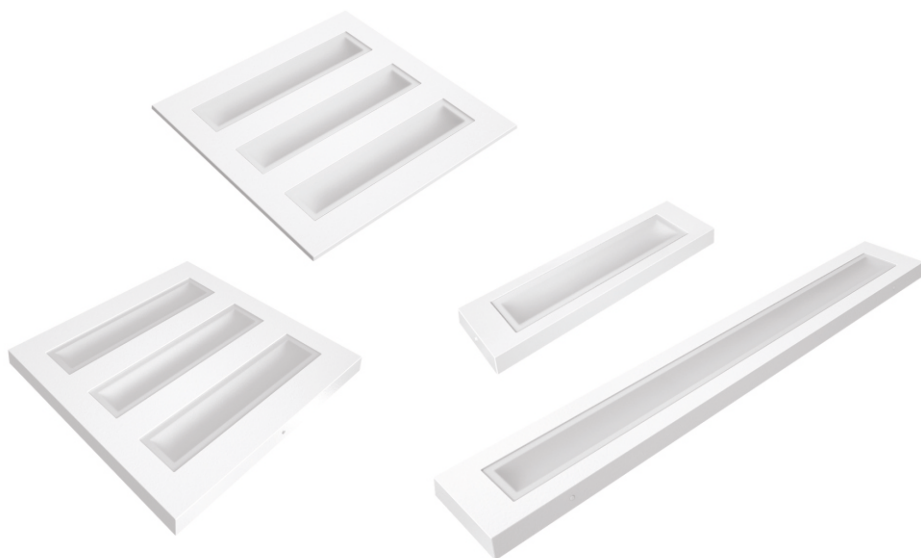
# НОВАЛАЙТ

## ПАСПОРТ, РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Серия NL Nova

Светильники светодиодные  
стационарные общего назначения

Модели: NL Nova30; NL Nova60; NL Nova120



EAC

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: ГОСТ IEC 60598-1-2017; ГОСТ IEC 60598-2-1-2012; ГОСТ IEC 62471-2013; ГОСТ IEC 62493-2014; СТБ ЕН 55015-2006 разделы 4, 5; ГОСТ IEC 61547-2013 раздел 5; ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-392:2009) разделы 5, 7; ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008) раздел 5.

Номер сертификата указан на последней странице паспорта-руководства и на маркировочном шильдике изделия.

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

Просим Вас внимательно прочитать данное руководство по эксплуатации.

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Световой прибор NL Nova предназначен для внутреннего освещения торговых площадей, офисов и прочих общественных мест.

### 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

- Прибор NL Nova30-X-XX – 1 шт., (-60-X-XX) – 1 (2) шт., (-120-X-XX) – 1 шт. (в зависимости от типа упаковки);
- Паспорт изделия – 1 шт.;
- Коробка упаковочная.

### 3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Экологическая безопасность и отсутствие необходимости утилизации;

Прочная легкая конструкция;

Устойчивость к перепадам напряжения;

Отсутствие УФ излучений;

Минимальный нагрев окружающей среды;

Коэффициент цветопередачи: Ra 80;

Коэффициент мощности:  $\geq 0,95$ ;

Вид климатического исполнения: УХЛ4;

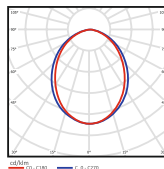
**Замена установленного в этом светильнике источника света должна производиться только изготовителем, его сервисными службами или подобным квалифицированным персоналом.**

**Нормальное рабочее положение – источником света вниз.**

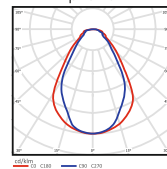
**Высота установки светильника неограниченна.**

Угол раскрытия луча

Опал «О»



Призма «Р»



### 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 Запрещается использовать «самодельные» предохранители;

4.4 Запрещается эксплуатация прибора без подключения эффективного заземления, выполненного в соответствии с действующими правилами.

4.5 Светильники не представляют опасности для жизни и здоровья людей и для окружающей среды и подлежит утилизации после окончания срока службы по технологии, принятой на предприятии, эксплуатирующем приборы.

### 5. ПОДГОТОВКА ПРИБОРА К РАБОТЕ, УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

**ВНИМАНИЕ! Все электромонтажные работы должны проводиться квалифицированным персоналом с обязательной записью в разделе «Отметка о подключении» (см. раздел «Гарантии изготовителя»).**

5.1. Извлеките из упаковочной коробки прибор и внимательно прочтите данное «РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ». Установите прибор на место эксплуатации.

5.2. Зачистить внешнюю изоляцию проводов на 10 мм и опрессовать обжимными гильзами (для моделей IP54). Для подключения использовать 3-х контактные винтовые зажимы на ток до 10А (для моделей IP54).

### 5.2.1. Установка встраиваемого светильника:

а. Подключите питающие провода к клеммнику строго соблюдая полярность:

(N) - нулевой; (L) - фаза; (⊥) - защитное заземление (для светильников I класса защиты от поражения электрическим током).

(N) - нулевой; (L) - фаза; (⊥) - функциональное заземление (для светильников II класса защиты от поражения электрическим током).

б. Вставьте светильник в направляющие потолка.

### 5.2.2. Установка накладного светильника:

а. Закрепите кронштейны на стене или потолке (рис. 1);

б. Подключите питающие провода к клеммнику строго соблюдая полярность:

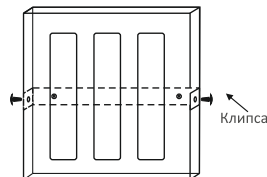
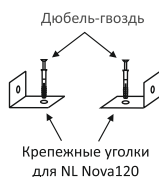
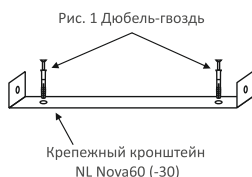
(N) - нулевой; (L) - фаза; (⊥) - защитное заземление (для светильников I класса защиты от поражения электрическим током).

(N) - нулевой; (L) - фаза; (⊥) - функциональное заземление (для светильников II класса защиты от поражения электрическим током)

в. Приложите светильник к стене или потолку так, чтобы крепежные отверстия на светильнике совпадали с крепежными отверстиями на кронштейне;

г. Вставьте клипсы в крепежные отверстия и нажмите на шляпки клипс для их фиксации (рис. 2).

После установки провод должен быть защищен от воздействия окружающей среды.



## 6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Прибор должен храниться: в упаковке предприятия-изготовителя, в закрытых помещениях, при температуре воздуха от -40°С до +40°С и влажности не более 80%.

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 службы светильника – 10 лет. Производитель устанавливает срок гарантии на светильник 5 лет.

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, 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 ремонта прибора.

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