



## ПАСПОРТ

на изделие серии

**NVL DSP41 ALFA LED**

Светильник стационарный общего назначения  
(светильник светодиодный)

ТУ 274039-001-47198481-2022

ООО «НПП Электротехнический завод «НОВА»



Производитель : Общество с ограниченной ответственностью  
«НПП Электротехнический завод «НОВА»

Адрес: Россия, 450056, РОССИЯ, Респ Башкортостан, Уфимский р-н, д  
Геофизиков, ул Геологов, здание 23, корпус 1

Телефон:+7(347) 266-00-37

WWW.NOVA-ZAVOD.RU

7.2 Продавец оставляет за собой право вносить любые конструктивные изменения в выпускаемую им продукцию, при этом не нарушая основных технических показателей, без предварительного уведомления об этом. Безопасность эксплуатации светотехнического оборудования обеспечивается тщательным соблюдением настоящей инструкции. В связи с этим ее следует сохранять и передавать пользователям, осуществляющим монтаж указанных светильников.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1 Паспорт светодиодного светильника является гарантийным талоном и обязателен к предъявлению при наступлении гарантийного случая, при отсутствии паспорта претензии по гарантийному обслуживанию не принимаются.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации 60 месяцев со дня отгрузки, при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

8.3 Срок службы светильников при нормальных климатических условиях, при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет не менее 12 лет.

8.4 Претензии за дефекты, появившиеся в течении гарантийного срока из-за небрежного хранения, транспортирования, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания не принимаются.

8.5 Производитель обязуется произвести гарантийный ремонт вышедшего из строя светильника в течении 5-ти лет со дня отгрузки, при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений, ремонта и нарушения правил электропитания устройств.

8.6 В случае выхода из строя во время гарантийного срока, при соблюдении правил эксплуатации потребитель обязан:

- при обнаружении дефектов и недостатков продукции по качеству Покупатель извещает в письменном виде об этом Продавца, с помощью уведомления (в свободной форме) и приложенных к нему фотографий с полным описанием брака. ( для минимизации временных потерь данные необходимо направить на адрес электронной почты [garant@nova-zavod.ru](mailto:garant@nova-zavod.ru))

Предъявить претензии в установленном порядке по адресу : Россия, 450056, РОССИЯ, Респ Башкортостан, Уфимский р-н, д Геофизиков, ул Геологов, здание 23, корпус 1 .тел: +7(347) 266-00-37

8.7 Гарантийный ремонт не производится в случае:

- нарушения потребителем правил эксплуатации, в том числе превышения питающих и вводных напряжений и частоты, что привело к пробоем защитных цепей питания и неисправности высокочувствительных входных каскадов, использование не предусмотренных инструкцией входных и сетевых шнуров, щупов и т.д.;
- наличия механических повреждений, в том числе , трещин, сколов, разломов, рызрывов корпуса или платы и т.п.; химических повреждений, проникновения влаги во внутрь прибора, в том числе, окислении, разъедания металлизации, следов коррозии или корродирования, конденсата или морского соляного тумана и т.п.;
- наличия признаков постороннего вмешательства, нарушение заводского монтажа;
- использование устройства в зонах повышенного воздействия электромагнитных полей.

8.9 Выход из строя светильника в результате эксплуатации в агрессивных средах не является гарантийным случаем.

### УТИЛИЗАЦИЯ

9.1 По истечении срока службы, светильник разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

### СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

10.1 Светильник соответствует ТУ 274039-001-47198481-2022 и признан годным к эксплуатации

ДАТА ВЫПУСКА: \_\_\_\_\_

МОДЕЛЬ СВЕТИЛЬНИКА:

ОТМЕТКА ОТК : \_\_\_\_\_

м.п

# РАСШИФРОВКА ИНФОРМАЦИИ В НАИМЕНОВАНИИ МОДЕЛИ СВЕТИЛЬНИКА

## Маркировка серии NVL DSP41 ALFA LED:

**NVL DSP41 XX – XX – XX – XX – XX – XX**

Модель/Серия

Потребляемая  
мощность, Вт

Тип КСС  
d120 (косинусная 120°)  
d190 (косинусная 90°)  
g60 (глубокая 60°)  
k30 (концентрированная 30°)  
k15 (концентрированная 15°)

Дополнительно  
dm – встроенный датчик присутствия  
БАП(блок аварийного питания)  
DIM (диммирование 0-10В)  
DALI (управление по DALI)

Цветовая температура  
Кельвин (30-3000К/40-4000К  
50-5000К)

Способ монтажа:  
К – накладное крепление  
PK1 – поворотный кронштейн тип 1  
PK2 – поворотный кронштейн тип 2  
TR – крепление на трос  
R1 – подвес на рым болт

Дополнительный индекс АСУНО – возможность управления системой «АСУНО» «АРГОС-ТРЕЙД».

Дополнительный индекс DIM – возможность диммирования светильника по протоколу 0-10.

Дополнительный индекс DALI – возможность диммирования светильника по протоколу DALI.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКОВ СЕРИИ NVL DSP41 80 ALFA LED

Артикул	Световой поток Лм*	Мощность , Вт	Цветовая температура , К	Тип КСС.	Габаритные размеры ДхШхВ, мм	Масса, кг.
nvl-dsp41-80-40-d120-pk1	12 000	80	4 000	D120 (120°)	550x124x55	3,2
nvl-dsp41-80-50-d120-pk1	12 000	80	5 000	D120 (120°)	550x124x55	3,2
nvl-dsp41-80-40-d120-pk1	12 000	80	4 000	D90 (90°)	550x124x55	3,2
nvl-dsp41-80-50-d120-pk1	12 000	80	5 000	D90 (90°)	550x124x55	3,2
nvl-dsp41-80-40-g60-pk1	12 000	80	4 000	g60 (60°)	550x124x55	3,2
nvl-dsp41-80-50-g60-pk1	12 000	80	5 000	g60 (60°)	550x124x55	3,2
nvl-dsp41-80-40-k30-pk1	12 000	80	4 000	k30 (30°)	550x124x55	3,2
nvl-dsp41-80-50-k30-pk1	12 000	80	5 000	k30 (30°)	550x124x55	3,2
nvl-dsp41-80-40-k15-pk1	12 000	80	4 000	k15 (15°)	550x124x55	3,2
nvl-dsp41-80-50-k15-pk1	12 000	80	5 000	k15 (15°)	550x124x55	3,2

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЩИЕ ДЛЯ ВСЕЙ СЕРИИ СВЕТИЛЬНИКОВ

Индекс цветопередачи CRI .....стандарт(70...79)...опция (80...90) Степень защиты светильника, IP.....65  
 Напряжение питания, В ...176-264 AC/250-370 DC Температура эксплуатации, °С от -45° до +45°  
 Частота, Гц.....45-65 Вид климатического исполнения .....УХЛ1\*\*  
 Коэффициент мощности ИП, cosφ.....~0,98 Гарантия, мес .....60  
 Встроенная термозащита блока питания.....да  
 Встроенная защита от 380 В .....да

### НАЗНАЧЕНИЕ

**1.1** Светодиодные светильники серии NVL DSP03 ARCTIC LED (далее светильники) предназначены для уличного и промышленного освещения.

**1.2** Светильники сертифицированы и изготавливаются в соответствии с ТУ 274039-001-47198481-2022, Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА02.В.33398/23

**1.3** Светильники соответствуют требованиям безопасности ТР ТС 004/2001 «О безопасности низковольтного оборудования», утв. Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г. №768; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» утв. Решением КТС от 09 декабря 2011 года №879

**1.4** Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещений 1 по ГОСТ 15150.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**2.1** Класс защиты от поражения электрическим током – 1

Питание осуществляется от сети 220В, 50 Гц.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

**3.1** Светильник – 1 шт. паспорт-1 шт. Крепление согласно артикула – комплект.

### ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

**4.1** Установку и чистку светильника производить только при отключенном питании.

**4.2** Светильники выполнены по 1 классу защиты от поражения электрическим током и должны быть надежно заземлены.

### ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

**5.1** Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»

**5.2** Запрещается, во избежание несчастных случаев, производить ремонт, чистку светильника и замену ИП в светильниках без отключения напряжения в линии питания светильников. Не использовать светильники в агрессивных средах.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

**ВНИМАНИЕ: Все работы по монтажу светильников осуществлять только при отключенном напряжении питания**

**6.1** Распакуйте светильник

**6.2** Выполните разметку и подготовку монтажных отверстий.

**6.3** Установите крепеж. При выборе крепежа учитывайте материал и тип опорной поверхности.

**6.4** Закрепите светильник.

**6.5** Присоедините провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки в соответствии с указанной полярностью.

заземление- (желто зеленый провод)

L фаза – (коричневый провод)

N ноль-(синий провод)

### ВНИМАНИЕ

**7.1** Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечет утрату гарантийных обязательств.