

## 7. Установка светильника.

- 7.1. Установите светильник на подходящее консольное крепление.
- 7.2. Затяните болты крепления.
- 7.3. Подключите провода питания согласно цветовой маркировке. Синий - N - ноль. Коричневый - L - фаза. Провод защитного заземления к клемме защитного заземления\*.
- При наличии в комплекте крепления провода защитного заземления - зафиксировать обжатый контакт провода защитного заземления под шайбой с гайкой крепления светильника.
- 7.4. НЕ ДОПУСКАЕТСЯ подключение контакта провода N - ноль к корпусу светильника (зануление светильника).

## 8. Правила эксплуатации, техники безопасности и обслуживания.

- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и настоящим Паспортом.
- Монтаж светильника должен производить специально обученный персонал, имеющий разрешительный допуск на проведение работ.
- \*ВНИМАНИЕ: запрещается проводить любые работы (ремонт, монтаж, демонтаж) при подключённом напряжении!
- \*ВНИМАНИЕ: перед установкой и монтажом светильника убедитесь в том, что сетевое напряжение отключено!
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация светильника, имеющий I класс защиты без подключения к защитному заземлению!
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация светильника с повреждённой изоляцией проводов и мест электрических соединений, а также светильника, имеющего механические повреждения! В процессе эксплуатации светильника необходимо не реже одного раза в год проводить профилактический осмотр и чистку светильника. Проверяют исправность изделия (надежность токопроводящих и заземляющих контактов, наличие механических повреждений, надежность креплений). При наличии загрязнений протереть мягкой влажной чистой салфеткой. Осмотр и чистку светильника проводить только при выключенном питании!

## 9. Свидетельство о приемке.

Светильник ДКУ «СТРИТ ПРАЙМ» серии «НВ» соответствует техническим условиям ТУ 27.40.39-001-32081046-2019 и признан годным к эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации указан на корпусе светильника.

Код продукта						
30Вт, 4000K	7060	40Вт, 4000K	7061	50Вт, 4000K	7062	
30Вт, 5000K		40Вт, 5000K		50Вт, 5000K		

Дата выпуска: \_\_\_\_\_

ОТК: \_\_\_\_\_

Место и дата продажи: \_\_\_\_\_

Производитель: ООО «Светоград-СПБ»

192289, Санкт-Петербург, проспект Девятого Января, дом 57, литер А-А1.

Телефон: +7(812)98-51-348, e-mail: info@novo-vek.ru, Наш сайт: novo-vek.ru



## Паспорт

Руководство по эксплуатации и установке светодиодного светильника

**ДКУ «СТРИТ ПРАЙМ», 30, 40, 50Вт, IP65, М**

### Артикулы:

30Вт: НВ-У-К-Н-30-472.240.101-4-0-67-М

НВ-У-К-Н-30-472.240.101-5-0-67-М

40Вт: НВ-У-К-Н-40-472.240.101-4-0-67-М

НВ-У-К-Н-40-472.240.101-5-0-67-М

50Вт: НВ-У-К-Н-50-472.240.101-4-0-67-М

НВ-У-К-Н-50-472.240.101-5-0-67-М

Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, предназначен для изучения и технической эксплуатации светодиодных светильников серии ДКУ «СТРИТ ПРАЙМ» (далее по тексту – «Светильник»).

## 1. Общие сведения и назначение.

1.1 Светильники предназначены для замены традиционных источников света. Применяются для освещения улиц и дорог категорий А, В, С, внутридворовых территорий, парков и скверов, территорий торговых центров и многих других объектов. Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

1.2 Светильник оборудован консольным креплением.

1.3 Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.



Рис. 1. Светильник ДКУ «СТРИТ ПРАЙМ», IP65.

## 2. Комплектность поставки.

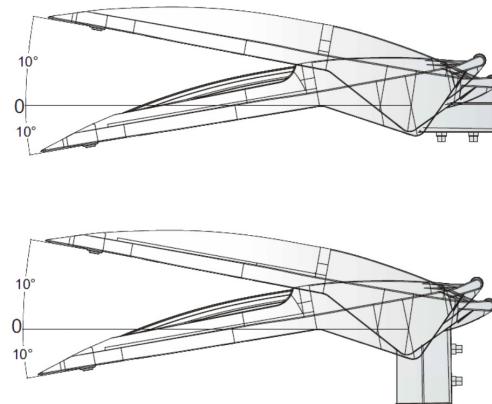
2.1. Светильник серии ДКУ «СТРИТ ПРАЙМ» – 1 шт.

2.2. Паспорт, руководство по эксплуатации и установке – 1 шт.

2.3. Упаковка – 1 шт.

2.4. Комплект креплений для консольного исполнения -1 шт.

### 3. Габаритные и монтажные размеры светильника.



### 4. Технические характеристики.

Потребляемая мощность светильника, Вт	30	40	50
Входное напряжение, В	100-305 (AC), 142-431 (DC)		
Частота входного напряжения, Гц	47-63		
Коэффициент мощности драйвера $\cos \phi$	не менее 0,98		
Коэффициент пульсации	< 1%		
Гальваническая развязка	есть		
Индекс цветопередачи Ra не менее	80		
Количество светодиодов, шт*	64		
Кривая силы света (КСС)	«Ш» / «ШБ»		
Световой поток, Лм	3 600	4 800	6 000
Цветовая температура, К	4000 / 5000		
Габаритные размеры: Д*Ш*В, мм	645*305*160		
Диаметр установки светильника	до 60 мм		
Масса, кг	4,5		
Корпус светильника	алюминий		
Рассеиватель	стекло		
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +45		
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	1		
Степень защиты светильника	IP65		
Вид климатического исполнения по ГОСТ 15120	УХЛ1		
Тип крепления	консольный		

### 5. Условия транспортировки, хранения, утилизации.

5.1. Изделия транспортируются в заводской таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

5.2. Условия хранения: навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе.

Температура воздуха при хранении: -30°C до +30°C. Верхнее значение относительной влажности воздуха 80 % при + 25°C.

Светильники хранят уложенными на стеллажи или поддоны в штабели высотой не более 1 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. Светильник экологически безопасен, не требует специальных условий и разрешений для утилизации, не относится к опасным отходам. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработке вторсырья.

### 6. Гарантийные обязательства.

6.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника 5 лет со дня продажи покупателю (гарантия указана на корпусе).

6.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием - производителем, который указывается в настоящем паспорте.

6.3. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями - посредниками (дилерами) предприятие - производитель несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

6.4. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, предъявить само изделие с паспортом предприятия - производителю или представителю.

6.5. Завод-производитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить вышедший из строя не по вине Покупателя в условиях нормальной эксплуатации светильника в течение гарантийного срока.

Гарантия не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

- Нарушения потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара, нарушения требований данной инструкции;

- Ремонта или внесения несанкционированных производителем конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- Отклонения питающей сети от норм ГОСТ 32144 и отсутствии защиты от возникновения перенапряжений импульсных токов (грозовых и коммуникационных), согласно ГОСТ Р 51992 (МЭК 61643-1);

Гарантия не обязана покрывать:

- расходы, связанные с монтажом/ демонтажом Товара (в том числе бракованного/ неисправного, замененного в связи с обнаружением брака/ неисправности);
- покупатель не вправе требовать от Продавца каких-либо расходов, вызванных хранением бракованного / неисправного Товара;

- забракованный Товар должен быть сохранен Покупателем в неисправном состоянии до передачи товара изготовителю;

- срок проведения гарантийного ремонта до 35 рабочих дней с момента передачи неисправного Товара производителю.