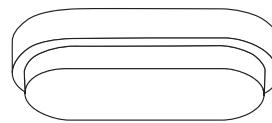
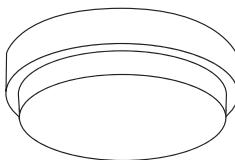


Светильники стационарные светодиодные типа ДПП серии

«Народная»

Руководство по эксплуатации. Паспорт



1. Назначение и область применения

1.1. Светильники стационарные светодиодные, серии «Народная», тип ДПП (далее – светильники) предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока напряжением 230 В и частотой 50 Гц.

1.2. Область применения светильников:

- общее освещение внутри помещений;

- общее освещение функциональных жилых зон (кухни, коридоры, жилые комнаты), общественных и административных помещений (магазины, офисы).
- местное освещение на улице (входы в подъезды, внешнее освещение зданий).

2. Основные характеристики

2.1. Основные технические характеристики светильников представлены в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение		
Артикул	SQ0329-0807 SQ0366-0160 SQ0366-0132 SQ0366-0147 SQ0366-0161 SQ0329-0813 SQ0366-0151 SQ0366-0162 SQ0366-0134 SQ0366-0135 SQ0366-0149 SQ0366-0163 SQ0366-0130* SQ0329-0809* SQ0366-0137*	SQ0329-0810 SQ0366-0144 SQ0366-0133 SQ0366-0147 SQ0329-0813 SQ0366-0151 SQ0366-0134 SQ0366-0149 SQ0366-0130* SQ0366-0145* SQ0366-0136* SQ0366-0146*	SQ0366-0153 SQ0366-0152 SQ0366-0154 SQ0366-0155 SQ0366-0156* SQ0366-0157*
Потребляемая мощность, Вт	8	12	18
Диапазон питающих напряжений, В		180-265	
Частота питающей сети, Гц		50	
Входной ток, мА	65±10	95±10	150±10
Световой поток**, лм	700	990	1580
Коэффициент мощности		0,7	
Цветовая температура, К		4000, 6500	
Индекс цветопередачи, Ra		>80	
Коэффициент пульсации		<5%	
Климатическое исполнение		У2	
Диапазон рабочих температур, °C	от -30 до +45, от -15 до +40*		
Кривые силы света, тип D			

Наименование параметра	Значение
Степень защиты	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Высоковольтное испытание на пробой изоляции	ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 (п.10.2.2)
Материал корпуса	АБС-пластик
Материал рассеивателя	матовый поликарбонат
Сечение подключаемых проводов, мм ²	0,5
Форма	круг, овал
Цвет корпуса	белый, черный
Срок службы, ч	40 000
Гарантия, лет	2

*Для моделей с датчиком движения.

**При напряжении сети <200 В световой поток светильника снижается пропорционально величине снижения напряжения от рабочего значения 230 В.

2.2. Артикулы SQ0329-0809, SQ0366-0137, SQ0366-0130, SQ0366-0145, SQ0366-0136, SQ0366-0146, SQ0366-0156, SQ0366-0157 оснащены микроволновым датчиком движения с регулируемыми параметрами. Панель управления находится под рассеивателем светильника (см. рис. 1).

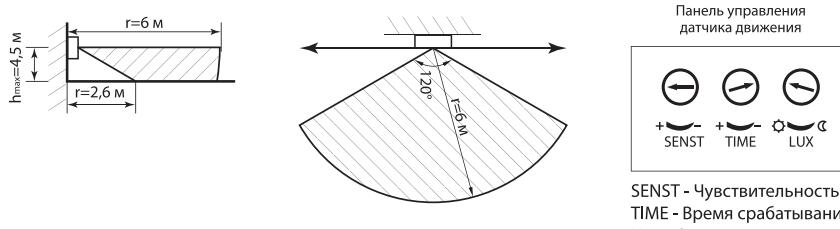
2.3. Технические характеристики датчика движения представлены в таблице 2.

2.4. В связи с постоянным совершенствованием технологий, производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию без уведомления, не ухудшая его потребительских характеристик.

Таблица 2. Технические характеристики датчика движения

Наименование параметра	Значение
Тип датчика	микроволновый
Несущая частота, Гц	5,6
Угол обзора	120°
Время работы светильника при срабатывании датчика	от 5 сек до 10 мин (регулируется)
Освещенность, лк	от 10 до уровня дневного освещения
Дальность действия датчика, м	0–6 (регулируется)
Высота установки светильника, м	до 4,5

2.4. Зона обнаружения объектов датчиком движения приведена на рисунке 1.



SENST - Чувствительность
TIME - Время срабатывания
LUX - Освещенность

Рисунок 1. Зона обнаружения датчиком движения

2.5. Габаритные и установочные размеры светильников приведены в таблице 3.

Таблица 3. Габаритные и установочные размеры, мм

Чертеж	Мощность, Вт	Форма	Габаритные размеры, мм		
			A	B	h
	8	круг	160	160	48
		овал	200	100	46
	12	круг	160	160	48
		овал	200	100	46
	18	круг	210	210	54

2.6. В связи с постоянным совершенствованием технологий, производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию светильника без

уведомления, не ухудшая его потребительских характеристик.

3. Комплектность

3.1. В комплект поставки входят:

- Светильник – 1 шт.
- Монтажный комплект – 1 шт.:
 - дюбели – 2 шт.;
 - шурупы – 2 шт.;
 - клеммная колодка – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.
- Упаковка (термоусадочная пленка, индивидуальный стикер) – 1 шт.

4. Правила и условия безопасной эксплуатации

ВНИМАНИЕ! Установка и подключение светильника должны осуществляться только квалифицированным специалистом. Не используйте светильник при наличии внешних повреждений.

4.1. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230 В и наличии защитного устройства (УЗО и автоматический выключатель).

4.2. Не устанавливайте светильник вблизи источников тепла, легковоспламеняемых предметов, а также в плохо вентилируемых нишах.

4.3. Все работы по монтажу светильника необходимо производить только при отключенном напряжении питающей сети.

4.4. Сечение провода должно соответствовать расчетному значению сечения для максимального выходного тока источника питания.

4.5. Светильники со степенью защиты IP65 используются внутри помещений и на улице.

4.6. Время непрерывной работы светильника не должно превышать 12 часов в сутки.

4.7. В случае обнаружения признаков неисправности светильника, отключите его от сети и обратитесь к специалисту.

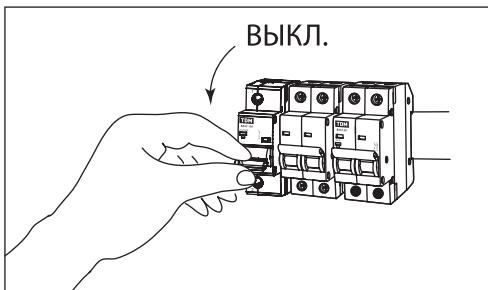
4.8. В случае повреждения рассеивателя, замените его до начала эксплуатации светильника.

4.9 При обнаружении нарушения целостности светильника, разрушении корпуса или драйвера, незамедлительно отключите светильник от сети и демонтируйте его.

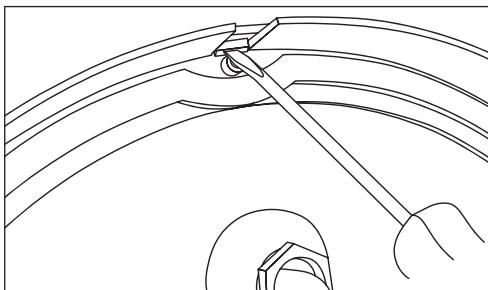
4.10 Светильник не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании светильника лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под контролем для недопущения игры со светильником.

5. Инструкция по монтажу

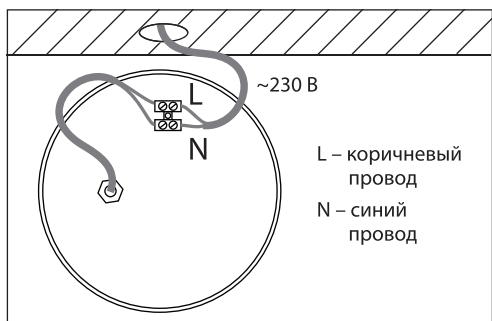
5.1. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с инструкцией по установке перед началом монтажа



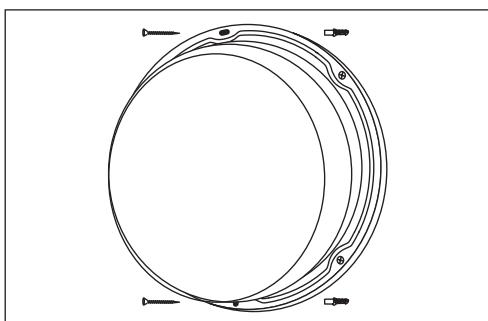
5.2. Убедитесь, что питание отключено.



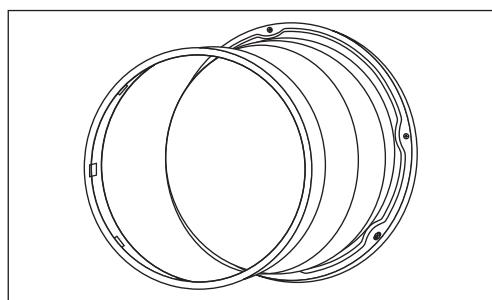
5.3. Путём отжатия плоской отвёртки снимите рамку светильника.



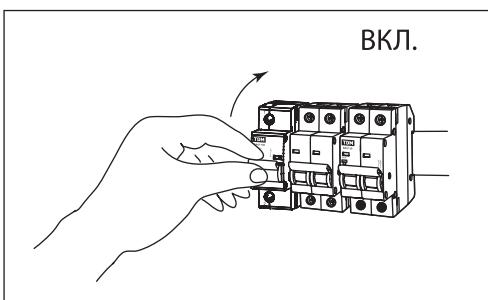
5.4. Подключите светильник к электрической сети с помощью клеммной колодки (в комплект поставки входит).



5.5. Установите светильник на монтажную поверхность с помощью дюбелей и шурупов (в комплект поставки входят).



5.6. Установите рамку.



5.7. Включите питание.

6. Сведения об утилизации

6.1. Светильник не представляет опасности для жизни и здоровья людей и для окружающей среды и не имеет в составе драгоценных материалов, по-

этому подлежит утилизации после окончания срока службы обычным способом.

7. Условия транспортирования и хранения

7.1. Транспортирование изделий допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

7.2. Хранение изделий осуществляется только в

упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -10 до +40 °C.

7.3. После пребывания в условиях предельных температур и высокой влажности светильник необходимо выдержать при температуре от +20 до +25 °C и относительной влажности до 80% в течение 8 часов.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. При этом требуйте наличия соответствующих разрешительных документов (лицензии, сертификатов и т. п.). Лица, осуществившие установку и подключение изделия, несут ответственность за правильность проведенной работы. Помните, квалифицированная установка изделия необходима для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

8.2. Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры его работы отличаются от изложенных в данном Руководстве по эксплуатации, рекомендуем обратиться за консультацией в организацию, продавшую Вам изделие.

8.3. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 2 лет со дня продажи при условии соблюдения потребителем пра-

вил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

8.4. Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (накладные, гарантыйный талон).

8.5. Гарантия не распространяется на изделие, недостатки которого возникли вследствие:

- нарушения потребителем правил транспортирования, хранения или эксплуатации изделия;
- действий третьих лиц;
- ремонта или внесения несанкционированных изготавителем конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонения от государственных стандартов (ГОСТов) и норм питающих сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

9. Ограничение ответственности

9.1. Производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием;
- возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и установки изделия либо умышленных или неосто-

рожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

9.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

9.3. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

10. Гарантийный талон

Светильник стационарный светодиодный, серии «Народная», тип ДПП_____ изготовлен и принят в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016 признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок 2 года со дня продажи.

Дата изготовления «_____» 20____г.

Штамп технического контроля изготовителя_____

Дата продажи «_____» 20____г.

Подпись продавца_____ ШТАМП МАГАЗИНА

Претензий по внешнему виду и комплектности изделия не имею, с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания ознакомлен:

Подпись покупателя_____

ООО «ТДМ»
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647
Тел.: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14
info@necm.ru, info@tdomm.ru



Произведено по заказу и под контролем уполномоченного представителя ООО «ТДМ» на заводе Вэнъчжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд., Китай, г. Вэнъчжоу, ул. Шифу, зд. «Синьи», оф. A1501.

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться в сервисную службу ООО «ТДМ» по бесплатному телефону: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ).

