

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Номинальное напряжение, В.....	220-240
Частота, Гц.....	50 (±2%)
Тип кривой силы света в гориз. плоскости по ГОСТ 34819-2021.....	Д
Коэффициент мощности, Cos φ, не менее.....	0,95
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1-2017.....	II
Степень защиты св-ка от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015..	IP 67
Температура эксплуатации, t°С.....	-20 до +45
Индекс цветопередачи, Ra.....	80/90
Климатическое исполнение.....	УХЛ2
Срок службы светильника.....	12 лет

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Светильник предназначен для бытового использования внутри помещений. Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Светильник можно использовать по истечении срока службы при условии соблюдения предупреждений по безопасности и других инструкций, изложенных в руководстве. Светильник с БАП соответствует требованиям ГОСТ IEC 60598-2-22-2016 "Светильники. Часть 2-22. Дополнительные требования. Светильники для аварийного освещения".

**ТРАНСПОРТИРОВКА СВЕТИЛЬНИКА**

Условия транспортирования светильников в части воздействия механических факторов соответствуют ГОСТ 23216-78 группе С.

После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением изделие должно быть выдержано без упаковки в нормальных условиях не менее 10 часов.

**ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

Все работы по монтажу и обслуживанию светильников производятся только при отключенной сети питания квалифицированными электротехниками. Светильники должны быть надёжно заземлены. Регулярно протирайте светильник от пыли сухой тканевой салфеткой. Не используйте для чистки абразивные материалы, органические растворители, легковоспламеняющиеся жидкости и химически-активные моющие средства.

**ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии".

**ХРАНЕНИЕ**

Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок светильника - 5 лет.

Исчисление гарантийного срока начинается с момента перехода прав собственности.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения и признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

**СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ**

Светильники не подлежат утилизации с бытовыми отходами. Светильники должны утилизироваться в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию световых приборов без уведомления потребителя.

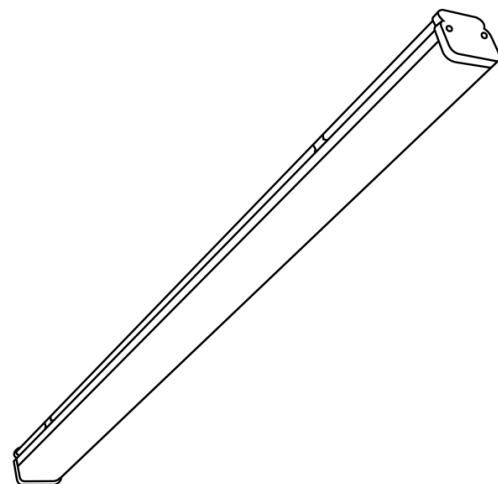
В светильнике предусмотрена сквозная проводка, которая позволяет осуществить шлейфовое подключение. К одному светильнику может быть подключено следующее количество светильников:

16W - 210шт., 38W - 88шт., 76W - 45шт.

Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет ±10%.

Допустимое отклонение значений ЦТ от номинального значения составляет ±300К.

**ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ**



## НЕКК

НАКЛАДНОЙ (ПОДВЕСНОЙ)  
СВЕТОДИОДНЫЙ  
СВЕТИЛЬНИК

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток	Цветовая температура, К	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Ra	Диммирование	Работа светильника с БАП, часы
ВНЕК0101016830(40/50/65)8GR-D(D2)	16	3000К - 1570 Лм 4000К - 1700 Лм 5000К - 1785 Лм 6500К - 1875 Лм	3000/4000/5000/6500	580x83x70	0,7	80	-/DALI/1-10V	-
ВНЕК0102038830(40/50/65)8GR-D(D2/A1/A3)	38	3000К - 4040 Лм 4000К - 4375 Лм 5000К - 4594 Лм 6500К - 4823 Лм	3000/4000/5000/6500	1270x83x70	1,3	80	-/DALI/1-10V	-/1/3
ВНЕК0103076830(40/50/65)8GR-D(D2)	76	3000К - 8080 Лм 4000К - 8750 Лм 5000К - 9188 Лм 6500К - 9647 Лм	3000/4000/5000/6500	2470x83x70	2,6	80	-/DALI/1-10V	-
ВНЕК0102010169408GR-D(D2)*	16	4000К - 1620 Лм	4000	580x83x70	0,7	90	-/DALI/1-10V	-
ВНЕК0102020389408GR-D(D2/A1/A3)*	38	4000К - 3945 Лм	4000	1270x83x70	1,3	90	-/DALI/1-10V	-/1/3
ВНЕК0102030769408GR-D(D2)*	76	4000К - 7890 Лм	4000	2470x83x70	2,6	90	-/DALI/1-10V	-

\* Светильники с артикулом 0102 предназначены для образовательных учреждений. Отличие от стандартных моделей - выведен негорючий кабель - КПСнг(А)-FRLSLTx 2x2x1,00 мм длиной 300мм

РАЗРАБОТАНО И ПРОИЗВЕДЕНО В РОССИИ ООО "МДМ-Лайт"

114101, г. Мытищи, ул. 4-ая Парковая, д.1, помещ. 2, ком. 21

ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55, e-mail: info@mdm-light.ru

СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА:

ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55 доб.1107, 1070, e-mail: ss@mdm-light.ru

УПАКОВЩИК:

ДАТА УПАКОВКИ:

НЕКК – светодиодный светильник с пыле- и влагозащищенным корпусом (IP 67) и прочным основанием, выдерживающим ударные нагрузки. Светильники НЕКК предназначены для общего освещения в сложных и специальных условиях эксплуатации.

Области применения:

- Освещение промышленных объектов
- Освещение складских и логистических комплексов
- Освещение крытых парковок
- Освещение влажных помещений
- Освещение подсобных помещений
- Дежурное и аварийное освещение
- Образовательные учреждения

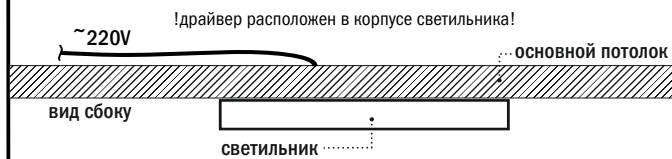


**УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ**

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник \_\_\_\_\_ 1    Комплект крепления \_\_\_\_\_ 1    Паспорт \_\_\_\_\_ 1    Упаковка \_\_\_\_\_ 1    Драйвер \_\_\_\_\_ 1

### 1 ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА СВЕТИЛЬНИКА



### 2 ЭКСПЛУАТАЦИЯ СВЕТИЛЬНИКА

1. Достать светильник из коробки и проверить комплектность поставки
2. Закрепить монтажные скобы (1) к опорной поверхности. При креплении монтажных скоб использовать метизы соответствующие типу опорной поверхности (в комплект не входят)
3. Открутить саморезы на боковой крышке с герметичным вводом (1)
4. Выдвинуть боковую крышку пока не появится клеммная колодка (2)
5. Провести сетевой провод через герметичный ввод
6. Присоединить провода питания с соответствующим зажимом клеммной колодки (3)
7. Зафиксируйте провод внутренним фиксатором
8. Задвинуть боковую крышку, закрутить саморезы и закрутить герметичный ввод до упора
9. Для линейного подключения светильников открутить боковую крышку, на которой не установлен герметичный ввод. Выломать в крышке круглое отверстие. Установить дополнительный герметичный ввод.

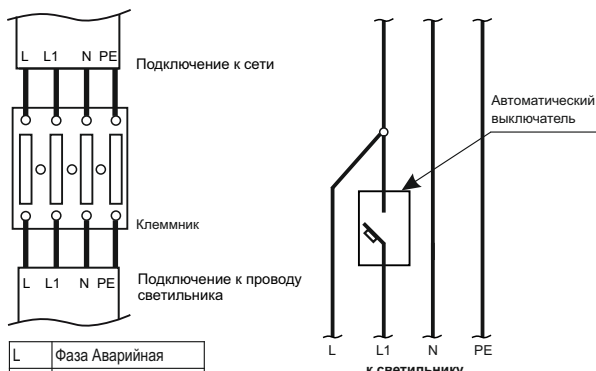


### 3 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА СВЕТИЛЬНИКА



! для подвешивания - комплект подвеса выписывается отдельно!

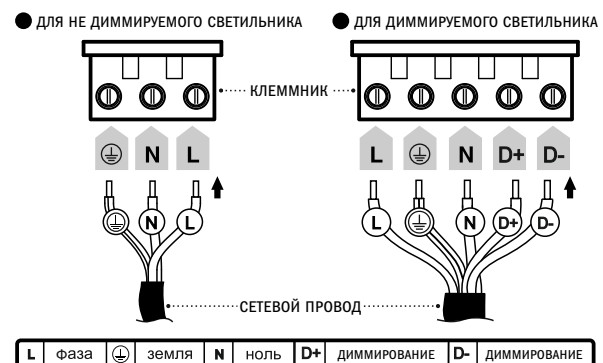
### 4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ С БАП



L	Фаза	Аварийная
L1	Фаза 1	
N	ноль	
PE	земля	

Линия "L" монтируется, минуя выключатель светильника для срабатывания БАП в случае отключения питания. Линия "L1" монтируется с установкой выключателя.

### 5 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ С ДИММ.



**Внимание! При возникновении гарантийного случая не вскрывайте светильник! Вскрытие и повреждение корпуса светильника аннулирует гарантию!**