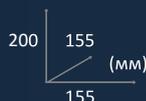


«НБ0 ЖКХ-04»

▶ с датчиком присутствия



IP 20



EAC

Простое и энергетически эффективное решение для освещения мест общего пользования, в том числе в многоквартирных домах. Энергосберегающий домашний светильник «НБ0 ЖКХ-04» отлично зарекомендовал себя в сфере ЖКХ и получил многочисленные положительные отзывы потребителей.

▶ оптико-акустический датчик

Применение оптико-акустического датчика /присутствия при освещении подъездов с любым типом источника света, снижает потребление электроэнергии светильником в 14 раз.

Принцип действия

Светильник проверяет уровень освещенности и наличие звуков

- ▶ если темно и есть звуки, в то же мгновение включается освещение
- ▶ если светло, то освещение не включается

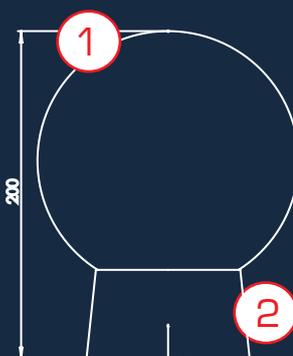
Установка

- ▶ для подключения к сети светильник не нужно разбирать
- ▶ провода для подключения к сети выведены с тыльной стороны светильника
- ▶ крепится на стену или потолок монтажные отверстия светильника совместимы с аналогичными для типа НББ

Технические особенности

- ▶ антивандальное исполнение
- ▶ возможно использование с LED лампой с цоколем E27
- ▶ предназначен для использования внутри помещения (IP20)
- ▶ оснащен оптико-акустическим датчиком /присутствия
- ▶ световой поток светильника (с ЛОН 60Вт) ~ 710 люмен
- ▶ устойчив к перепадам сетевого напряжения 150-264 В
- ▶ демонтаж светильника возможен только при помощи специального инструмента
- ▶ устойчивость к вандализму обеспечивается благодаря удароустойчивому, небьющемуся рассеивателю со специальным ключом для его снятия
- ▶ в основании светильника находится регулятор чувствительности к уровню звука

- 1. Сферический (шарообразный) антивандальный рассеиватель матовый или прозрачный**
Обеспечивает равномерное свечение.

**2. Световой модуль (IP20)**

в пластиковом корпусе круглой формы, который состоит из:

- пластикового основания НББ
- цоколя E27
- датчика присутствия (оптико-акустический)
- пластиковой панели (крышки) с тыльной стороны
- антивандального винта
- предохранителя



Область применения

лестничные
площадки

подъезды

кладовые

коридоры

подвалы

Светильник домашней «НБО ЖКХ-04»

60 Вт

Выходные параметры

Максимальная потребляемая мощность светильника	60 Вт
Световой поток для ЛОН 60 Вт	710 Лм

Входные параметры

Напряжение питания	174 В – 264 В AC
Предельный диапазон напряжения питания	150 В – 280 В AC
Активный корректор мощности	Есть
Частота напряжения питания	45 Гц – 65 Гц
Потребляемый ток для ЛОН 60 Вт	0,27 А
Гармоники сетевого тока	Соответствует ТР ТС 020/2011 ТУ 3461-001-60940703-2010

Оптико-акустический датчик /присутствия

Оптический порог активации	с матовым рассеивателем ~10 Люкс/ с прозрачным ~5 Люкс	
Акустический порог включения для примера: 55 дБ - обычный разговор, 70 дБ - громкий разговор, 80 дБ - хлопок в ладоши	60 - 70 дБ	
Фильтр уменьшения чувствительности к низкочастотным фоновым шумам (в т.ч. уличным)	Да	
Задержка выключения	~ 45 секунд	
Защита от кратковременных высоковольтных импульсных помех	Да	
Степень защиты	IP 20	
Вибрационные нагрузки, не более	0,5-35 Гц, 5м/с ² , 30 мин	
Пробивное напряжение: (вход-земля)	> 1,5 кВ AC	
Сопротивление изоляции (между токоведущими частями и корпусом)	> 200 МОм	
Сферический рассеиватель	прозрачный	матовый
Климатическое исполнение УХЛ	Климатическое исполнение УХЛ 3.1 по ГОСТ 15150-69, при этом высота над уровнем моря не должна превышать 2000 м.	
Класс защиты от поражения электрическим током	Светильник соответствует классу защиты II от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	



Тип подключения:
Винтовая
клеммная колодка

Внимание! Источник питания светодиодов не имеет гальванической развязки от сети! Запрещается эксплуатировать светильник без рассеивателя! Все работы по подключению светильника должны осуществляться при отключенной сети.



24 штуки
в коробке
Вес коробки 7,2 кг



50000 ч
Расчетное время
работы на отказ



230 г
Вес



от -10°C до +40°C
Условия эксплуатации



от +5°C до +40°C
Условия хранения

[БЕЗОПАСНОСТЬ]

Соответствует требованиям «**О безопасности низковольтного оборудования**» ТР ТС 004/2011
Электромагнитная совместимость технических средств соответствует ТР ТС 020/2011.
ТУ 3461-001-60940703-2010