

Information
NightMatic 2000

RU Инструкция по монтажу

Этот регулятор сумеречного включения автоматически включает свет при наступлении темноты, а на рассвете

снова выключает. Неважно должен ли свет включаться перед дверью в дом, на террасе или под навесом для

автомобиля, этот регулятор сумеречного включения везде быстро устанавливается и готов к работе.

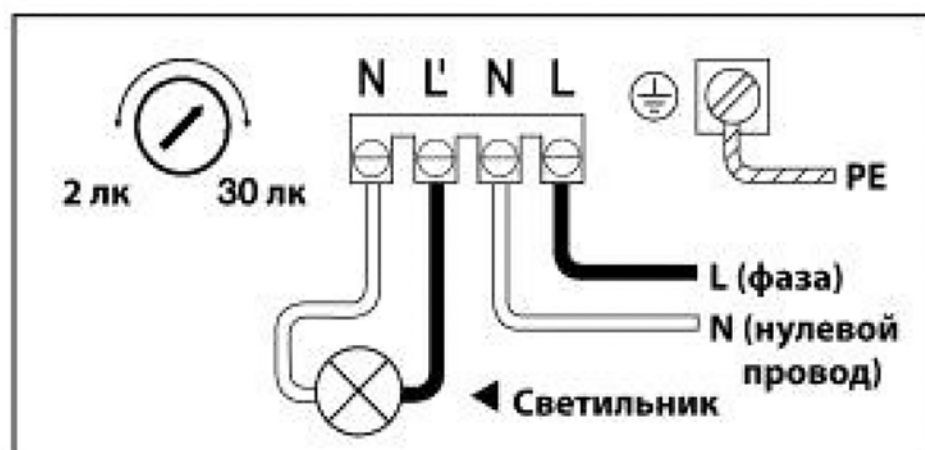
Принцип действия

Встроенный фотосенсор регистрирует освещенно-

сть окружающей среды и вечером включает подклю-

ченный светильник и снова выключает его утром.

Монтаж



Монтаж к стене

Внимание: монтажные работы означают работы по подключению к сети. Напряжение в 230 В опасно для жизни! Поэтому, в первую очередь, следует отключить подачу тока и проверить отсутствие напряжения с помощью индикатора напряжения. Монтажные работы по подключению регулятора сумеречного включения относятся к категории работ с сетевым напряжением; поэтому их должны выполнять специалисты согласно стандарту VDE 100.

Следите, чтобы регулятор сумеречного включения был оснащен линейным защитным предохранителем 10 А. Кроме того, провод для присоединения к сети должен иметь диаметр сечения не более 10 мм. Следует следить за тем, чтобы на NightMatic 2000 не влиял свет подключенного потребителя (например, за счет прямого воздействия света). С помощью отвертки ослабить четыре винта корпуса против часовой стрелки и снять крышку корпуса.

Корпус электронного блока прислонить к стене и наметить отверстия для сверления, принимая при этом во внимание прохождение проводки в стене, просверлить отверстия, вставить дюбеля.

Во время монтажа следить за тем, чтобы провода вводились по возможности всегда снизу. Перед прикручиванием корпуса, пробить расположенные внизу отверстия для слива конденсата.

Подключение

Прибор оснащен следующими маркированными подключениями:

N = подключения нулевого провода (2 x) (чаще всего синего цвета)

L = подключение фазы (обычно черного, коричневого или серого цвета)

L' = подключение к включенной фазе.

В случае сомнения необходимо определять вид провода с помощью индикатора напряжения.

Сетевой (**L**) и нулевой провод (**N**) подключаются к соответствующей клемме. Подвод потребителя (светильник) подключается ко второму подключению нулевого провода (**N**) и фазе (**L**).

Если есть зеленый/желтый провод заземления, то зажмите этот провод в предусмотренном для этого креплении.

Важно: вследствие неправильного присоединения проводов в приборе или в распределительном ящике с предохранителями может произойти короткое замыкание. В таком случае рекомендуется еще раз проверить провода и заново подключить их.




Пуск в эксплуатацию/эксплуатация

После выполнения работ по подключению и монтажу регулятора сумеречного включения на стене, систему можно запустить в эксплуатацию.

Установка сумеречного порога: Желаемый порог срабатывания внутри прибора можно установить плавно от прим. 2 до 30 лк.

Внимание: не закрывать фотоэлемент при испытаниях

Технические данные

Габаритные размеры	(В x Ш x Г) 99 x 74 x 37 мм
Сетевое подключение:	230-240 В, 50 Гц
Разрывная мощность:	
	Лампы накаливания, макс. 1000 Вт при 230 В АС
	Люминесцентные лампы, макс. 500 Вт при $\cos \varphi = 0,5$, индуктивная нагрузка при 230 В АС
	4 x макс. по 58 Вт, $C \leq 88$ мкФ при 230 В АС *1)
Порог срабатывания регулятора сумеречного включения:	можно регулировать от 2 до 30 лк
Потребляемая мощность:	< 0,8 Вт
Класс защиты:	IP 54

*1) Люминесцентные лампы, энергосберегающие лампы, СИД-лампы с электронным ЭПП (общая мощность всех подключенных ЭПП ниже указанного значения)

Неполадки при эксплуатации

Неполадка	Причина	Устранение
NightMatic 2000 без напряжения	<ul style="list-style-type: none">■ Дефект предохранителя, не включен, неисправность провода■ Короткое замыкание	<ul style="list-style-type: none">■ Заменить предохранитель, включить сетевой выключатель. проверить провод индикатором напряжения■ Проверить соединения
NightMatic 2000 не включается	<ul style="list-style-type: none">■ Дефект лампы накаливания■ Выключен сетевой выключатель■ Дефект предохранителя	<ul style="list-style-type: none">■ Заменить лампу накаливания■ Включить■ Поставить новый предохранитель, при необходимости проверить соединение
NightMatic 2000 постоянно переключается ВКЛ/ВЫКЛ	<ul style="list-style-type: none">■ На регулятор сумеречного включения влияет свет потребителя.	<ul style="list-style-type: none">■ Повысить сумеречный порог посредством регулятора

CE Сертификат соответствия

Этот продукт отвечает требованиям:
- директивы 2006/95/EG о низком напряжении
- директивы 2004/108/EG относительно

электромагнитной совместимости
- директивы ЕС об отходах электрического и электронного оборудования WEEE 2012/19/EG

Гарантийные обязательства

Данное изделие производства Steinel было с особым вниманием изготовлено и испытано на работоспособность и безопасность эксплуатации соответственно действующим инструкциям, а потом подвергнуто выборочному контролю качества. Фирма STEINEL гарантирует высокое качество и надежную работу изделия. Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи изделия. Фирма обязуется устранить недостатки, которые возникли в результате недоброкачества материала или вследствие дефектов конструкции.

Дефекты устраняются путем ремонта изделия либо заменой неисправных деталей по усмотрению фирмы. Гарантийный срок эксплуатации не распространяется на повреждения, возникшие в результате износа деталей, и на повреждения и недостатки, возникшие в результате ненадлежащих эксплуатации и ухода. Фирма не несет ответственности за повреждения предметов третьих лиц, вызванных эксплуатацией изделия. Гарантия предоставляется только в том случае, если изделие в собранном и упакованном виде с кратким описанием неисправности

было отправлено вместе с приложенным кассовым чеком или квитанцией (с датой продажи и печатью торгового предприятия), по адресу сервисной мастерской.

Ремонтный сервис:
По истечении гарантийного срока или при наличии неполадок, исключающих гарантию, обратитесь в ближайшее сервисное предприятие, чтобы получить информацию о возможности ремонта.

36 месяцев
Гарантия