

РЕКОМЕНДОВАНА УСТАНОВКА ДАННОГО СВЕТИЛЬНИКА КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ЭЛЕКТРИКОМ

1 Перед тем, как начинать любые работы с электричеством, необходимо отключить его подачу в электрощите, путем выключения защитного автомата. Заклейте его изоляционной лентой КРАСНОГО цвета, во избежание случайного включения.

2 Цветовые кодовые обозначения для стационарной электропроводки:

ЗЕЛЕНЫЙ/ЖЕЛТЫЙ

- Заземленный

КОРИЧНЕВЫЙ

- Фазовый (принято в 2004)



Фазовый (до 2004 код) КРАСНЫЙ

СИНИЙ


-Нулевой (принято в 2004)


Фазовый (до 2004 код) ЧЕРНЫЙ

СИНИЙ с коричн. оплеткой

-- Провод переключателя с оплеткой (принято в 2004)

Примечание: У некоторых светильников провод может быть прозрачным. В этом случае заземление маркируется зелено-желтым.

3 Светильники КЛАССА I (с заземлением) Рис. 1- соедините коричневый провод светильника с фазовым проводом электросети (красным или коричневым). Соедините синий провод с нулевым проводом (черным или синим). Соедините зелено-желтые провода заземления или подведите к отмеченному знаком  зажиму заземления светильника заземленный провод.


4 Светильники КЛАССА II (без заземления) Рис. 2. Светильники с двойной изоляцией имеют значок: 


Такие приборы не обязательно подключать к проводу заземления. Убедитесь, что провода не касаются металлических деталей. Соедините коричневый провод светильника с фазовым проводом электросети (красным или коричневым). Подключите синий провод к нулевому проводу электропроводки (черному или синему). Изолируйте провод заземления электросети.


Если у проводов силиконовая оплетка, необходимо подогнать провод сети к клеммному блоку или ламповому патрону, как минимум, на установочной поверхности, чтобы защитить провод от нагревания.

5 Прикрепите светильник к установочной поверхности, предварительно убедившись, что провода не заземлены и не повреждены. Провода не должны находиться вблизи горячих металлических деталей или на панели крепления светильника.

6 Прикрепите все имеющиеся изолирующие втулки для защиты проводки от повреждений острыми краями. Провода у светильников-фонарей и люстр на длинных цепных подвесках следует продевать через два звена цепи.

Светильники с пометкой  нельзя закрывать теплоизолирующими материалами.

Светильники с пометкой:  нельзя размещать на легковоспламеняемой поверхности (дерево, бумага). Для них подходят негорящие покрытия, такие как штукатурка, бетон и металл.


Светильники с пометкой:  нельзя встраивать в легковоспламеняемые покрытия. При отсутствии этих значков, размещение светильника на/в легковоспламеняемой поверхности допускается.

Если внутри светильника недостаточно места для клеммного блока, то все соединения следует проводить в потолочном или стенном пространстве внутри распределительной коробки. Если клеммный блок не входит в комплект, рекомендуется проводить установку при участии квалифицированного электрика.

7 Подберите лампу накаливания нужной формы и мощности. Рекомендуется отключить подачу электричества перед заменой ламп. До галогенных ламп нельзя дотрагиваться. Если это случилось, протрите лампу спиртовым раствором и дайте высохнуть. **БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ ВО ВРЕМЯ ЗАМЕНЫ ЛАМП, ОСОБЕННО ГАЛОГЕННЫХ, Т.К. ОНИ ОЧЕНЬ СИЛЬНО НАГРЕВАЮТСЯ, И ИМ НЕОБХОДИМО ДАТЬ ОСТЫТЬ.** Если в комплекте есть защитные покрытия, их **ОБЯЗАТЕЛЬНО** следует использовать. Лампы в светильниках должны быть надлежащего качества и от надежного производителя.

8 Если в светильнике есть стекло, проверяйте надежность его крепления. При использовании винтов, следите, чтобы они не были перетянуты, это увеличит нагрузку на стекло. Закручивайте винты пальцами (без отвертки). Будьте осторожны с острыми краями стеклянных элементов. При наличии защитных подушечек, кладите их между стеклом и обрамлением светильника.

9 В завершение, восстановите подачу электричества и включите светильник. Приятного использования!

10 Светильники с таким символом  нельзя выбрасывать как обычные бытовые отходы. Проконсультируйтесь в соответствующих службах по поводу их утилизации.

нельзя выбрасывать как обычные бытовые отходы. Проконсультируйтесь в соответствующих

ПРИМЕЧАНИЯ Оштукатуренные, покрашенные или оклеенные бумажными обоями поверхности должны быть абсолютно сухими перед установкой светильника, во избежание его повреждения, или окрашивания. Если есть подозрение, что поверхность влажная, рекомендуется проложить между поверхностью и светильником тонкую полиэтиленовую пленку на время высыхания. Протирать светильник следует мягкой, сухой тканью. Не используйте абразивные и применяемые для металла полировочные средства. У светильников с вольфрамовыми лампами накаливания можно регулировать яркость. У некоторых светильников, имеющих энергосберегающие лампы или с низким напряжением, яркость не регулируется. В случае сомнений, проконсультируйтесь с поставщиком электроэнергии. В некоторых низковольтных светильниках с тороидальными (кольцевидными) трансформаторами может происходить самопроизвольное отключение выключателя, если он слишком чувствительный. В этом случае его следует модернизировать до класса С. - Проконсультируйтесь в обслуживающей компании. Это НЕ является дефектом светового прибора. Галогенные лампы G9, из соображений безопасности, заменяйте только лампами надлежащего качества и от надежного производителя. Замена внешних гибких кабелей, в случае их повреждения, должна проводиться только квалифицированным специалистом, во избежание рисков. При вмешательстве в устройство светильника или внутренней проводки, гарантия производителя утрачивает свою силу. Не следует сочетать пускорегулирующие аппараты с высокочастотными электронными балластами в одной цепи. Ненадлежащий выбор или неверное использование продукции, и/или относящихся к ней систем, упомянутых в данном руководстве, или же связанных с ней элементов, может привести к травме или повреждению имущества. Burlington не несет ответственности и не возмещает ущерб, связанный с ненадлежащим использованием, функционированием или установкой своей продукции.

Эквиваленты мощности ламп

Энергосберегающие/ компактные люминесцентные / экономичные лампы GU10 в сравнении с лампами накаливания:

5 - 6Вт = 25Вт, 7 - 8 Вт = 40Вт, 9Вт = 45Вт, 11 - 13Вт = 60Вт, 15-16Вт = 75Вт, 18 - 21Вт = 100Вт, 35 - 42Вт = 150Вт.

Примерное сравнение галогенных ламп с лампами накаливания: 28Вт = 40Вт, 42Вт = 60Вт, 53Вт = 75Вт, 70Вт = 100Вт.

