

FIG. 1

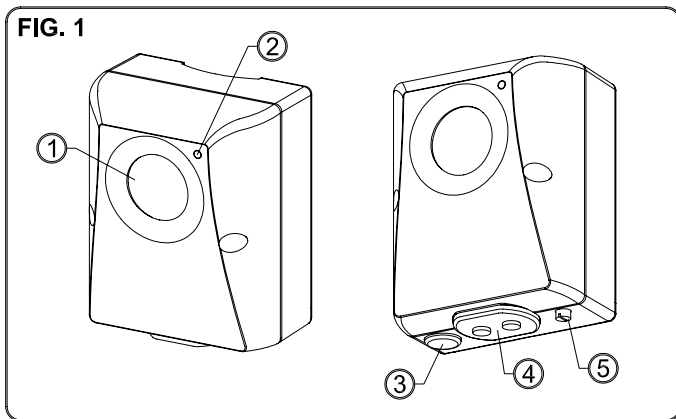
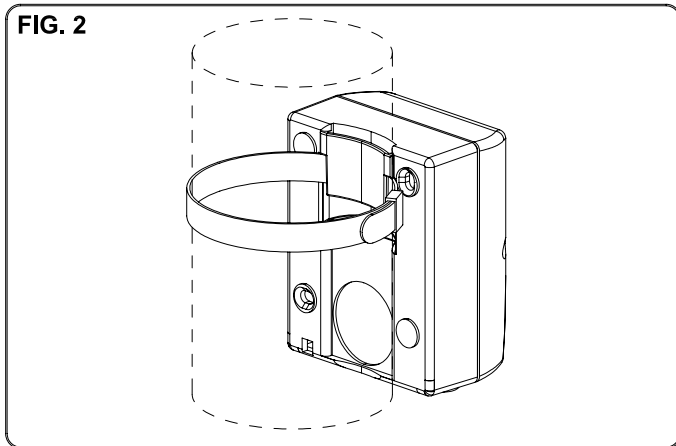
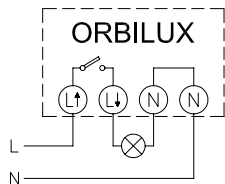


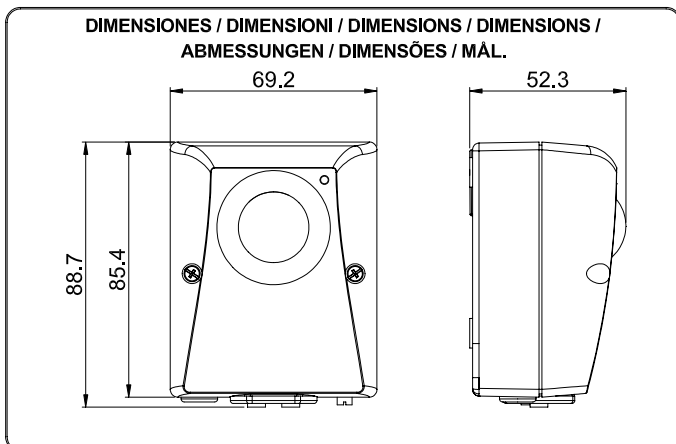
FIG. 2



**CONEXIÓN / COLLEGAMENTO / CONNECTION / CONNEXION / ANSCHLUSS / LIGAÇÃO / KOBLINGSSKJEMA.**



**DIMENSIONES / DIMENSIONI / DIMENSIONS / DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / DIMENSÕES / MÅL.**



**ОПИСАНИЕ:**

В ORBILUX сумеречный выключатель обеспечивающий включению и выключение контакта в зависимости от уровня освещенности.

В ORBILUX сравнивает уровень освещенности с настроенным уровнем, и если он меньше - выключает, если достигает уровня включения - включает контакт. Обе операции включают время задержки.

**МОНТАЖ:**

**ВНИМАНИЕ:** Установка и монтаж электрических приборов должен быть осуществлен специалистом.

Устройство внутренне защищено от помех по цепи безопасности. Однако некоторые, особенно сильные магнитные цепи, могут изменить его операции и, таким образом, прибор не должен быть установлен вплотную к индуктивным нагрузкам, таким как двигатели, трансформаторы и т.д.

**МОНТАЖ:**

На стену, избегая при этом воздействия солнечных лучей и источников освещения.

Для обеспечения защиты от влаги при наружной установке, соединительные провода должны пройти через силиконовые стены втулки в нижней части. Когда сумеречный выключатель закрыт, то два винта должны быть надежно затянуты так, чтобы база и крышка были плотно соединены вместе.

Прибор устанавливается на фонарный столб с помощью металлического зажима, как показано на рис. 2. При установке нужно быть осторожным и не устанавливать прибор в непосредственной близости от солнечных лучей, поскольку это может вызвать неправильное функционирование.

**Эксплуатационный тест:**

Нажмите кнопку TEST и независимо от того, что уровень освещения регулируется, нагрузка будет активирована в течение тридцати секунд. Если он не включается, проверьте подключение или состояние лампы.

**Регулировка:**

Когда уровень окружающего освещения достигнет требуемого для активации сумеречного переключателя, то поворачивайте стрелку уровня энциометра против часовой стрелки.

Затем медленно поворачивайте ее по часовой стрелке, пока светодиодный индикатор не загорится. Теперь включение уровня освещенности регулируется автоматически и нагрузка будет подаваться после задержки приблизительно тридцати секунд.

Цель задержки заключается в том, чтобы предотвратить активацию/деактивацию контакта, при внезапном изменении уровня освещенности (молнии в автомобильных фарах и т.д.).

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Напряжение: 230 В переменного тока, 50-60 Гц  
μ 16 А 230 В cos φ = 1

Максимальная потребляемая нагрузка:

Накаливания	3000 В
Флуоресцентные лампы без компенсатора	1000 Вт
Флуоресцентные лампы с комп.	1000 Вт (120 мкФ)
Низковольтные галогеновые	2,000 В.А.
Галогенные (230)	3000 Вт
Энергосберегающие лампы	600 Вт (30x20 W)
Собственное потребление:	3,4 ВА крышкой. (0,7 Вт прикл.)
Чувствительность:	5 - 200 Lux.

Включение /

выключение задержка:

около 30 секунд.

Рабочая температура:

от -25 ° C до +45 ° C

Степень защиты:

IP 55 в соответствии с EN 60529

Класс защиты:

II в соответствии с EN 60335 при правильной установке

A016.13.55506