



85346124



IP20

## BERKER Q.1/Q.3

### Технические данные

#### Функции

- режим, управляемый процессором  $\mu$
- Дополнительные функции ETS: +6 сцен, режим вкл./выкл., кнопка-размыкатель, отображение текущего режима работы, значения уровня яркости нагрузки, вызов сценариев
- с функцией сброса в начальные настройки
- Функция Party для включения на 2 часа
- с функцией памяти для моделирования эффекта присутствия
- с блокировкой клавиш
- предупреждение о выключении нагрузки при использовании с механизмами диммеров
- функция программирования яркости срабатывания - "Teach-Funktion" - при помощи кнопки
- Вызов сцен с помощью устройств KNX-Радио
- Сохранение сцен может блокироваться
- функции quicklink: выключатель, диммер, жалюзийный выключатель, 2 сцены, таймер, кнопка(замыкатель)

#### Совместимость

- Возможно управление с дополнительно места (параллельного поста включения) при помощи механического выключателя-кнопки

#### Органы управления и индикации

- возможность удаленного управления с помощью передатчика quicklink
- с клавишей конфигурации и функции
- с кнопкой включения/выключения/автоматики/памяти/функции Party

#### Подключения

Радиопротокол	KNX-радио
Категория приемника	2

#### Частота

Радиочастота передачи	868,3 MHz
-----------------------	-----------

#### Мощность

Мощность радиопередатчика	< 10 mW
- незначительное энергопотребление	

#### Размеры

Относительная влажность воздуха (без конденсации)	0 ... 65 % (без конденсации)
Область охвата прямоугольной формы	$\approx 8 \times 12 \text{ m}$

#### Дальность действия

Фронтальная зона охвата	$\approx 8 \text{ m}$
Фронтальная зона охвата (при монтажной высоте 1,1 м)	$\approx 4 \text{ m}$
Дальность действия сбоку	на $\approx 6 \text{ m}$
Дальность действия сбоку (при монтажной высоте 1,1 м)	$\approx 3 \text{ m}$

### Датчик

Количество уровней обнаружения	2
Угол обнаружения, регулируемый	на кажд.сторону ≈ 45 ... 90 °

### Материал

RAL Цвет	RAL 9006 - Бело-алюминиевый
Цвет дизайнерской линии	цвет: алюминиевый
Материал/обработка	окрашенный
Материал	термопласт
Поверхность	бархатистая

### Размеры

Высота от стены	34 mm
Номинальная высота монтажа	2,2 m

### Управление освещением

Яркость срабатывания, регулируемая	≈ 5 ... 1000 lx, использ.в дневное время
------------------------------------	--

### Совместимость со светодиодными лампами

- светодиодный индикатор совместимости накладки/вставки
- со светодиодом конфигурации и функции
- со светодиодным индикатором состояния и работы красный/зеленый/оранжевый

### Электрическое подключение

- интеграция посредством устройства KNX-Радио/шлюза TP наружный монтаж в систему KNX-TP

### Настройки

Чувствительность срабатывания, регулируемая	10 ... 100 %
Время срабатывания, регулируемое	≈ 1 s ... 3 h
Предупреждение о выключении нагрузки - на 30 сек. яркость убавляется на 50%	30 s

### Оснащение

Количество радиоканалов	1
Количество адресов quicklink	не более 20 передатчиков/приемников
Рабочий цикл передатчика	1 %

### Безопасность

- С защитой от демонтажа

### Условия эксплуатации

Рабочая температура	-5 ... 45 °C
---------------------	--------------

### Обозначение

Применение	Датчики движения, Радио-KNX – сенсоры
Основная дизайн-серия	BERKER Q.1/Q.3
Вторичная дизайн-серия	Berker.Net, Berker Q.3, Berker Q.1, Датчики движения, Электронная платформа