

Технический паспорт продукта

Power unit for rail mounting



Ссылочный номер

1208 REG

Power unit for rail mounting

Использование по назначению

- Ручное или автоматическое включение освещения на лестницах
- Mounting on DIN rail according to EN 60715 in distribution box
- Switch-on via pulse insert or push-button

Характеристики

- Run-on time adjustable
- Электронная защита от перегрузки входа управления

Можно задать четыре различных режима работы:

- Автоматическая функция без предупреждения выключения
- Автоматическая функция с предупреждением выключения
- Освещение ВКЛЮЧЕНО постоянно
- Освещение ВЫКЛЮЧЕНО постоянно

Automatic switching of light

The pulse insert is combined with a motion detector cover. As soon as the brightness drops below a value set on the motion detector cover and motions are detected, the pulse insert sends a switch-on signal cyclically to the power unit. The latter switches on the light for the set run-on time. After the run-on time has elapsed, the power unit switches the light off. After switch-off, pulse inserts with motion detector covers will not detect any motions for approx. 3 seconds.

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~
Частота сети:	50 Гц
Потребляемая мощность:	около 1 Вт
Температура окружающей среды:	+5 ... +45 °C
Период последствия:	около 10 с ... 15 мин.
Точность задержки выключения:	± 20 %
Допустимый ток входа управления A1:	макс. 40 mA
Коммутируемое напряжение:	AC 250 В ~
Ток переключения:	
Омический:	16 A
Начальный ток 20 мс:	макс. 165 A
Присоединяемая мощность	
Лампы накаливания:	2300 Вт
ВВ галогенные лампы:	2300 Вт
Высоковольтная светодиодные лампы:	400 Вт
Люминесцентные лампы с параллельной компенсацией:	920 Вт
люминесцентные не компенсированные лампы:	1200 ВА
Люминесцентные лампы Duo circuit:	2300 Вт / 140 мкФ
Электронные трансформаторы:	1500 Вт

индуктивные трансформаторы:	1000 VA
Электронные балласты:	в зависимости от типа
Ширина монтажа:	18 мм (1 установочных модулей)
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100 м
Общая длина управляющего кабеля:	макс. 100 м
Подключение	screw terminals
одножильный провод:	1 x 0,75 ... 4,0 мм ² 2 x 0,75 ... 2,5 мм ²
многожильный без наконечника:	1 x 0,75 ... 4,0 мм ² 2 x 0,75 ... 2,5 мм ²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 2,5 мм ²