**Вентилятор для небольших помещений ECA 100 F**

Исполнение с фотоэлектроникой

Безбарьерное изделие, поскольку оно оснащено функцией автоматического включения/выключения с помощью фотоэлектроники.

Фотоэлектроника включает вентилятор при минимальной освещенности помещения, например, при включении лампы.

Яркость включения (на приборе) мин. 30 люкс.

Освещенность выключения (на приборе) макс. 0,3 люкс.

Установка выключателя не требуется.

Замедление включения ок. 50 сек.

Время выбега ок. 6 мин.

Варианты включения: c дополнительным выключателем вентилятор может отключаться независимо от освещения помещения (см. электрические схемы в Интернете).

Нерегулируемая скорость вращения.

Характеристики

Высокий объемный расход, несмотря на компактный монтажный размер.

Сочетает большой объемный расход с большим напором.

Термическая защита от перегрузки.

Корпус из ударопрочной пластмассы.

Класс защиты II.

С сертификатом VDE GS.

С защитными уплотнениями, предохраняющими от проникновения конденсата при потолочном монтаже.

Регулирование скорости вращения опционально для вентиляторов ЕСА стандартного исполнения.

Двигатель

Надежный двигатель с подшипниками, не требует обслуживания.

Предназначен для непрерывного режима работы.

Инструкции по монтажу

Простой и быстрый демонтаж крышки.

Быстрое крепление вентилятора в трубе с помощью 2 пружинных зажимов.

Электрическое подключение

Электрическое присоединение на выбор настенным или скрытым монтажом.

Указания по безопасности

ECA 100 может применяться на защитном участке 1 согласно DIN VDE 0100-701.

Подробно см. в указаниях по проектированию.

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | ECA 100 F |
| Исполнение: | Фотоэлектроника |
| Объёмный расход: | 90 m³/h |
| Скорость вращения: | 2.650 1/min |
| Регулируемая скорость вращения: | - |
| Вид напряжения: | Однофазный ток |
| Напряжение питания: | 230 V |
| Сетевая частота: | 50 Hz / 60 Hz |
| Потребляемая мощность: | 13 W |
| Iмакс: | 0,1 A |
| Степень защиты: | IP 45 |
| Подключение к сети: | 3 x 1,5 мм<sup>2</sup> |
| Место установки: | Стена |
| Вид монтажа: | Настенный монтаж |
| Позиция: | произвольно |
| Материал: | Пластмасса |
| Цвет: | обычный белый - типа RAL 9016 |
| Вес: | 0,763 |
| Масса с упаковкой: | 0,72 kg |
| Номинальный диаметр: | 100 mm |
| Ширина с упаковкой: | 155 mm |
| Высота с упаковкой: | 120 mm |
| Глубина с упаковкой: | 155 mm |
| Уровень звукового давления: | 33 dB(A) Расстояние 3 м, предпосылки свободного пространства |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840022 |
| Номер артикула: | 0084.0002 |

Изготовитель: MAICO

ECA 100 F Вентилятор для небольших помещений