**Вентилятор для небольших помещений ECA 120 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, исключение: ECA 120 24 В.

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

Регулирование скорости вращения опционально для вентиляторов ЕСА стандартного исполнения.

Цвет обычный белый – типа RAL 9016.

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

Все изделия ECA 120 со степенью защиты IP 45 могут применяться на защитном участке 1 в соответствии с DIN VDE 0100-701.

Подробно см. в указаниях по проектированию.

Специальные исполнения

По запросу и за дополнительную цену возможна поставка специального исполнения с переключателем с настраиваемым реле времени.

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| Артикул: | ECA 120 F |
| Исполнение: | Фотоэлектроника |
| Объёмный расход: | 170 m³/h |
| Скорость вращения: | 2.600 1/min |
| Регулируемая скорость вращения: |  -  |
| Возможность реверса: |  -  |
| Вид напряжения: | Однофазный ток |
| Напряжение питания: | 230 V |
| Сетевая частота: | 50 Гц / 60 Гц |
| Потребляемая мощность: | 19 W |
| Iмакс: | 0,14 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: | 0,9 kg |
| Масса с упаковкой: | 1,07 kg |
| Номинальный диаметр: | 120 mm |
| Ширина: | 171 mm |
| Высота: | 171 mm |
| Глубина: | 114 mm |
| Ширина с упаковкой: | 180 mm |
| Высота с упаковкой: | 180 mm |
| Глубина с упаковкой: | 140 mm |
| Температура транспортирующей среды при IMax: | 40 °C |
| Время выбега: | 6 min |
| Замедление включения: | 50 s |
| Уровень звукового давления: | 42 dB(A) Расстояние 3 м, предпосылки свободного пространства |
| Упаковочный комплект: | 1 штук |
| Ассортимент: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840084 |
| Номер артикула: | 0084.0008 |

Изготовитель: MAICO

ECA 120 F Вентилятор для небольших помещений