**Wentylator dla małych pomieszczeń ECA 100 KF**

Wersja ze sterowaniem fotoelektrycznym

Z żaluzją wewnętrzną uruchamianą elektrycznie.

Produkt wolny od barier dzięki automatycznemu włączaniu / wyłączaniu.

Sterowanie fotoelektryczne włącza wentylator, gdy zostanie przekroczone minimalne natężenie oświetlenia w pomieszczeniu, np. gdy zostanie włączona lampa.

Włączenie przy natężeniu min. 30 luksów (przy urządzeniu).

Jasność wyłączenia maks. 0,3 luksa (przy urządzeniu).

Instalacja przełącznika nie jest konieczna.

Opóźnienie włączenia ok. 50 sekund.

Czas wybiegu ok. 6 minut.

Bez możliwości regulacji prędkości obrotowej.

Cechy

Duża wydajność powietrza mimo kompaktowych rozmiarów.

Połączenie dużej wydajności powietrza z wysoką wartością ciśnienia

Termiczne zabezpieczenie przeciążeniowe.

Obudowa wykonana z tworzywa sztucznego odpornego na uderzenia.

Klasa ochrony II.

Ze znakiem VDE-GS.

Z uszczelkami zabezpieczającymi przed wnikaniem skroplin w przypadku montażu sufitowego.

Regulacja prędkości obrotowej wentylatorów typoszeregu ECA, wersja standardowa jako opcja.

silnik

Wytrzymały silnik z łożyskami kulkowymi, bezobsługowy.

Nadaje się do pracy ciągłej.

Wskazówki montażowe

Łatwy i szybki demontaż pokrywy.

Wentylator można szybko zamocować w kanale przy pomocy 2 sprężystych zaczepów.

Przyłącze elektryczne

Przyłącze elektryczne może być wykonane jako natynkowe lub podtynkowe.

Zasady bezpieczeństwa

ECA 100 może być stosowany w strefach zagrożenia porażeniowego 1 wg normy DIN VDE 0100-701.

Szczegóły zob. instrukcje planowania

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | ECA 100 KF |
| Wykonanie: | Sterowanie fotoelektryczne |
| Wydajność powietrza: | 95 m³/h |
| Prędkość obrotów: | 2.650 1/min |
| z możliwością regulacji obrotów: |  -  |
| Typ napięcia: | Prąd zmienny |
| Napięcie znamionowe: | 230 V |
| Częstotliwość sieci: | 50 Hz / 60 Hz |
| Pobór mocy: | 13 W |
| IMax: | 0,1 A |
| Stopień ochrony: | IP 34 |
| Kabel zasilający: | 3 x 1,5 mm² |
| Miejsce montażu: | Ściana |
| Rodzaj montażu: | natynkowy |
| Pozycja montażowa: | bez znaczenia |
| Materiał: | Tworzywo sztuczne |
| Kolor: | biel drogowa, podobna do RAL 9016 |
| Ciężar: | 0,655 |
| Ciężar z opakowaniem: | 0,74 kg |
| Typ żaluzji: | elektryczny |
| Wielkość nominalna: | 100 mm |
| Szerokość z opakowaniem: | 155 mm |
| Wysokość z opakowaniem: | 125 mm |
| Głębokość z opakowaniem: | 155 mm |
| Poziom ciśnienia akustycznego: | 31 dB(A) Odległość 3 m, warunki pola swobodnego |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Asortyment: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840053 |
| Numer katalogowy: | 0084.0005 |

Producent: MAICO

ECA 100 KF Wentylator dla małych pomieszczeń