**Wentylator dla małych pomieszczeń ECA 100 ipro RC**

Wersja z odbiornikiem radiowym

Z wbudowanym odbiornikiem radiowym 868 MHz.

Włączenie / Wyłączenie za pośrednictwem łącznika radiowego DS RC lub oddzielnego urządzenia sterowniczego RLS RC.

Dwie prędkości obrotowe można wybrać albo na łączniku radiowym, albo na urządzeniu sterowniczym.

Bez możliwości regulacji prędkości obrotowej.

Możliwość łączenia z systemem Smart Home firmy Wibutler.

Cechy

Sterowany drogą radiową wentylator do systemu wentylacji wywiewnej MAICOsmart z wbudowanym odbiornikiem radiowym 868 MHz bazującym na technologii EnOcean.

Wentylator może być instalowany w układzie master – slave (potrzebny RLS RC).

Dwa stopnie mocy.

Wlot powietrza ukryty za ozdobną pokrywą.

Do wyciągu powietrza.

Ze znakiem VDE.

Stopień ochrony IP X5 dla zapewnienia bezpieczeństwa w łazience.

Klasa ochrony II.

Kolor biały, podobny do RAL 9016.

Obudowa wykonana z tworzywa sztucznego odpornego na uderzenia.

Możliwość łączenia z systemem Smart Home firmy Wibutler.

Silnik

Energooszczędny, solidny silnik z łożyskami kulkowymi, niewymagający konserwacji.

Nadaje się do pracy ciągłej.

Wskazówki montażowe

Najprostszy montaż, ponieważ pokrywę można łatwo zdjąć przy pomocy narzędzia.

Kompatybilny z wcześniejszymi modelami ECA DN 100 dzięki identycznemu rozmieszczeniu otworów na śruby i przepustu kablowego.

Podłączenie elektryczne

Przyłącze elektryczne podtynkowe.

Wskazówka dotycząca bezpieczeństwa

Wentylatory spełniają wymagania dla stopnia ochrony IP X5 i mogą być dzięki temu instalowane w strefie ochrony 1 wg DIN VDE 0100-701.

Szczegóły patrz rozdział wskazówki projektowe zawarte w rozdziale Wentylatory dla małych pomieszczeń.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | ECA 100 ipro RC |
| Wykonanie: | Odbiornik radiowy |
| Wydajność powietrza: | 78 m³/h / 92 m³/h |
| Prędkość obrotów: | 2.100 1/min / 2.500 1/min |
| Kierunek powietrza: | Powietrze wywiewane |
| z możliwością regulacji obrotów: | - |
| Możliwość pracy nawrotnej: | - |
| SEC – wartość średnia: | -10,52 kWh/(m²\*a) |
| Typ napięcia: | Prąd zmienny |
| Napięcie znamionowe: | 230 V |
| Częstotliwość sieci: | 50 Hz |
| Wydajność nominalna: | 6 W / 8 W |
| IMax: | 0,06 A |
| Stopień ochrony: | IP X5 |
| Kabel zasilający: | 3 x 1,5 mm² |
| Miejsce montażu: | Sufit / Ściana |
| Rodzaj montażu: | natynkowy |
| Pozycja montażowa: | bez znaczenia |
| Materiał: | Tworzywo sztuczne |
| Kolor: | biel drogowa, podobna do RAL 9016 |
| Ciężar: | 0,72 kg |
| Ciężar z opakowaniem: | 0,88 kg |
| Żaluzja: | brak |
| Wielkość nominalna: | 100 mm |
| Szerokość: | 159 mm |
| wysokość: | 159 mm |
| Głębokość: | 130 mm |
| Szerokość z opakowaniem: | 167 mm |
| Wysokość z opakowaniem: | 167 mm |
| Głębokość z opakowaniem: | 145 mm |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy IMax: | 40 °C |
| temperatura otoczenia: | -10 °C do 40 °C |
| Poziom ciśnienia akustycznego: | 27 dB(A) / 32 dB(A) Odległość 3 m, warunki pola swobodnego |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Asortyment: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799842101 |
| Numer katalogowy: | 0084.0210 |

Producent: MAICO

ECA 100 ipro RC Wentylator dla małych pomieszczeń