**Kleinraumventilator ECA 150 F**

Ausführung mit Lichtsteuerung

Barrierefreies Produkt, da automatisches Ein-/Ausschalten über die Lichtsteuerung möglich ist.

Die Lichtsteuerung schaltet den Ventilator ab einer Mindesthelligkeit im Raum ein, z. B. beim Einschalten einer Lampe.

Einschalthelligkeit (am Gerät) min. 30 Lux.

Ausschalthelligkeit (am Gerät) max. 0,3 Lux.

Installation eines Schalters entfällt.

Einschaltverzögerung ca. 50 sek.

Nachlaufzeit ca. 6 min.

Schaltungsvariante: Mit einem zusätzlichen Schalter kann der Ventilator unabhängig von der Raumbeleuchtung abgeschaltet werden (siehe Schaltbilder im Internet).

Nicht drehzahlsteuerbar.

Merkmale

Hohes Fördervolumen trotz kompakter Baugröße.

Kombiniert großes Fördervolumen mit hoher Druckstärke.

Thermischer Überlastungsschutz.

Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff.

Schutzklasse II.

ECA 120: mit VDE-GS-Zeichen, Ausnahme: ECA 120 24 V.

ECA 150: mit VDE-Zeichen.

Mit Schutzdichtungen gegen das Eindringen von Kondenswasser bei Deckeneinbau.

Drehzahlsteuerung optional für ECA-Ventilatoren in Standardausführung. Ausnahme ECA 150/4 und ECA 150/4 K.

Farbe verkehrsweiß ähnlich RAL 9016.

Motor

Robuster Motor mit Kugellager, wartungsfrei.

Für Dauerbetrieb geeignet.

Montagehinweise

Einfache, schnelle Demontage der Abdeckung.

Schnelles Befestigen des Ventilators im Rohr durch 2 Klemmfedern.

Elektrischer Anschluss

Elektrischer Anschluss wahlweise Auf- oder Unterputz.

Sicherheitshinweise

ECA 100 im Schutzbereich 1 gemäß DIN VDE 0100-701 einsetzbar.

Details siehe Planungshinweise.

Technische Daten

|  |  |
| --- | --- |
| Artikel: | ECA 150 F |
| Ausführung: | Lichtsteuerung |
| Fördervolumen: | 300 m³/h |
| Drehzahl: | 2.700 1/min |
| Drehzahlsteuerbar: |  -  |
| Reversierbarkeit: |  -  |
| Spannungsart: | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung: | 230 V |
| Netzfrequenz: | 50 Hz / 60 Hz |
| Leistungsaufnahme: | 25 W |
| IMax: | 0,12 A |
| Schutzart: | IP 45 |
| Netzzuleitung: | 3 x 1,5 mm² |
| Einbauort: | Wand |
| Einbauart: | Aufputz |
| Einbaulage: | beliebig |
| Material: | Kunststoff |
| Farbe: | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Gewicht: | 1,3 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 1,515 kg |
| Nennweite: | 150 mm |
| Breite mit Verpackung: | 210 mm |
| Höhe mit Verpackung: | 150 mm |
| Tiefe mit Verpackung: | 210 mm |
| Nachlaufzeit: | 6 min |
| Einschaltverzögerung: | 50 s |
| Schalldruckpegel: | 46 dB(A) Abstand 3 m, Freifeldbedingungen |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück |
| Sortiment: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840145 |
| Artikelnummer: | 0084.0014 |

Hersteller: MAICO

ECA 150 F Kleinraumventilator