**Kleinraumventilator ECA 120 KF**

Ausführung mit Lichtsteuerung

Mit elektrisch betätigtem Innenverschluss.

Barrierefreies Produkt, da automatisches Ein- / Ausschalten.

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 Sekunden.

Nachlaufzeit ca. 6 Minuten.

Nicht drehzahlsteuerbar.

Merkmale

Hohes Fördervolumen trotz kompakter Baugröße.

Kombiniert großes Fördervolumen mit Druckstärke.

Thermischer Überlastungsschutz.

Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff.

Schutzklasse II.

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

Mit Schutzdichtungen gegen das Eindringen von Kondenswasser bei Deckeneinbau.

Drehzahlsteuerung optional für ECA-Ventilatoren in Standardausführung.

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 120-Geräte mit der Schutzart IP 45 sind im Schutzbereich 1 gemäß DIN VDE 0100-701 einsetzbar.

Details siehe Planungshinweise.

Sonderausführungen

Auf Anfrage und gegen Mehrpreis mit einstellbarem Verzögerungszeitschalter als Sonderausführung lieferbar.

Technische Daten

|  |  |
| --- | --- |
| Artikel: | ECA 120 KF |
| Ausführung: | Lichtsteuerung |
| Fördervolumen: | 180 m³/h |
| Drehzahl: | 2.600 1/min |
| Drehzahlsteuerbar: | - |
| Reversierbarkeit: | - |
| Spannungsart: | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung: | 230 V |
| Netzfrequenz: | 50 Hz / 60 Hz |
| Leistungsaufnahme: | 19 W |
| IMax: | 0,14 A |
| Schutzart: | IP 34 |
| Netzzuleitung: | 3 x 1,5 mm² |
| Einbauort: | Wand |
| Einbauart: | Aufputz |
| Einbaulage: | beliebig |
| Material: | Kunststoff |
| Farbe: | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Gewicht: | 0,9 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 1,06 kg |
| Klappenart: | elektrisch |
| Nennweite: | 120 mm |
| Breite: | 171 mm |
| Höhe: | 171 mm |
| Tiefe: | 114 mm |
| Breite mit Verpackung: | 180 mm |
| Höhe mit Verpackung: | 180 mm |
| Tiefe mit Verpackung: | 140 mm |
| Fördermitteltemperatur bei IMax: | 40 °C |
| Nachlaufzeit: | 6 min |
| Einschaltverzögerung: | 50 s |
| Schalldruckpegel: | 36 dB(A) Abstand 3 m, Freifeldbedingungen |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück |
| Sortiment: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840114 |
| Artikelnummer: | 0084.0011 |

Hersteller: MAICO

ECA 120 KF Kleinraumventilator