**Aérateur pour petites pièces ECA 120 KF**

Version à commande photoélectrique

Avec fermeture intérieure à actionnement électrique.

Produit convenant pour les personnes handicapées grâce à la mise en marche / à l'arrêt automatique.

La commande photoélectrique enclenche le ventilateur à partir d'une luminosité minimale dans la pièce, p. ex. lors de l'allumage d'une lampe.

Luminosité de mise en marche (au niveau de l'appareil) min. 30 lux.

Luminosité d'arrêt (au niveau de l'appareil) max. 0,3 lux.

Inutile d'installer un interrupteur.

Temporisation de démarrage d'env. 50 secondes.

Durée de fonctionnement par temporisation d'env. 6 minutes.

À vitesse non variable.

Caractéristiques

Débit d'air important malgré des dimension compactes.

Combinaison d'un débit d'air important et d'une pression élevée.

Protection thermique contre les surcharges.

Boîtier en plastique antichoc.

Classe de protection II.

Avec sigle VDE-GS, exception : ECA 120 24 V.

Avec joints de protection contre la pénétration de condensats lors d'une installation au plafond.

Commande de vitesse en option pour les ventilateurs ECA en version standard.

Coloris : blanc trafic, similaire RAL 9016.

Moteur

Moteur robuste avec roulement à billes, sans entretien.

Adapté à un fonctionnement continu.

Consignes de montage

Démontage rapide et simple du capot.

Fixation rapide du ventilateur dans la gaine ronde par 2 griffes.

Branchement électrique

Branchement électrique au choix, apparent ou encastré.

Consignes de sécurité

Les appareils ECA 120 du type de protection IP 45 sont utilisables dans la zone de protection 1 selon DIN VDE 0100-701.

Détails voir Conseils de planification.

Versions spéciales

Interrupteur-temporisateur réglable disponible sur demande en version spéciale moyennant un supplément de prix.

Caractéristiques techniques

|  |  |
| --- | --- |
| Article: | ECA 120 KF |
| Modèle: | Commande photoélectrique |
| Débit d'air: | 180 m³/h |
| Vitesse de rotation: | 2.600 1/min |
| Vitesse variable: | - |
| Réversibilité: | - |
| Type de tension: | Courant alternatif |
| Tension de service: | 230 V |
| Fréquence secteur: | 50 Hz / 60 Hz |
| Consommation: | 19 W |
| IMax: | 0,14 A |
| Type de protection: | IP 34 |
| Câble d'alimentation secteur: | 3 x 1,5 mm² |
| Lieu de montage: | Mur |
| Mode de montage: | Montage apparent |
| Position d'installation: | au choix |
| Matériau: | Matière plastique |
| Couleur: | blanc trafic, similaire RAL 9016 |
| Poids: | 0,9 kg |
| Poids avec emballage: | 1,06 kg |
| Type de volet: | électrique |
| Largeur nominale: | 120 mm |
| Largeur: | 171 mm |
| Hauteur: | 171 mm |
| Profondeur: | 114 mm |
| Largeur avec emballage: | 180 mm |
| Hauteur avec emballage: | 180 mm |
| Profondeur avec emballage: | 140 mm |
| Température des fluides à Imax: | 40 °C |
| Durée de fonctionnement par temporisation: | 6 min |
| Temporisation de démarrage: | 50 s |
| Niveau de puissance acoustique: | 36 dB(A) Distance 3 m, conditions de champ libre |
| Unité de conditionnement: | 1 pièce |
| Gamme: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840114 |
| Référence: | 0084.0011 |

Fabricant : MAICO

ECA 120 KF Aérateur pour petites pièces