**Aérateur pour petites pièces ECA 100 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.

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.

Moteur

Robuste moteur avec roulement à billes, sans entretien.

Convient à un régime permanent.

Consignes pour le montage

Démontage rapide et simple du capot.

Fixation rapide du ventilateur dans la gaine par 2 griffes.

Branchement électrique

Branchement électrique au choix, apparent ou encastré.

Consignes de sécurité

ECA 100 utilisable dans la zone de protection 1 selon DIN VDE 0100-701.

Détails voir conseils de planification.

Caractéristiques techniques

|  |  |
| --- | --- |
| Article: | ECA 100 KF |
| Modèle: | Commande photoélectrique |
| Débit d'air: | 95 m³/h |
| Vitesse de rotation: | 2.650 1/min |
| Vitesse variable: | - |
| Type de tension: | Courant alternatif |
| Tension de service: | 230 V |
| Fréquence secteur: | 50 Hz / 60 Hz |
| Consommation: | 13 W |
| IMax: | 0,1 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: | 0,655 |
| Poids avec emballage: | 0,74 kg |
| Type de volet: | électrique |
| Largeur nominale: | 100 mm |
| Largeur avec emballage: | 155 mm |
| Hauteur avec emballage: | 125 mm |
| Profondeur avec emballage: | 155 mm |
| Niveau de puissance acoustique: | 31 dB(A) Distance 3 m, conditions de champ libre |
| Unité de conditionnement: | 1 pièce |
| Gamme: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840053 |
| Référence: | 0084.0005 |

Fabricant : MAICO

ECA 100 KF Aérateur pour petites pièces