

Systeme de brise-soleil

DUCO Ventilation & Sun Control

DucoSun Cubic 100x37 Orientable

Description

Systeme de brise-soleil exterieur permanent en aluminium avec des lames mobiles. Les lames sont montees sur place dans la structure porteuse (horizontalement ou verticalement). Cette variante de la lame Cubic 100 a une largeur de 37 mm. Grace au moteur electrique lineaire, les lames sont réglables en continu.

Modèle

Lame

- Type de lame Cubic 100
- Forme des lames rectangulaire
- Hauteur de lame 100 mm
- Largeur de lame 37 mm
- Angle d'inclinaison 0° à 90°, réglable en continu

Profil porteur

- 60/100, fixation directe à la structure porteuse

Moteur

- Alimentation 230 VCA, 50 Hz
- Courant 0,55 A
- Puissance 126 W
- Classe IP IP65
- Longueur du câble 2 m de l'actionneur

Accessoires

- Couverture en aluminium pour profil porteur 60/100 disponible

Matériau et traitement de surface

Lame

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
Épaisseur du profil : min. 1,7 mm
- Finition
 - Naturel anodisée (15-20 µm) selon Qualanod
 - Thermolaquée poudre polyster (60-80 µm) selon Qualicoat Seaside type A (codes RAL spécifiques ou peinture texturée sur demande)

Profil porteur

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
Épaisseur du profil : min. 3 mm
- Finition
 - Naturel anodisée (15-20 µm) selon Qualanod
 - Thermolaquée poudre polyster (60-80 µm) selon Qualicoat Seaside type A (codes RAL spécifiques ou peinture texturée sur demande)

Côté standard

- Aluminium AlMg3
Découpe laser, 5 mm d'épaisseur
- Finition
 - Naturel anodisée (15-20 µm) selon Qualanod
 - Thermolaquée poudre polyster (60-80 µm) selon Qualicoat Seaside type A (codes RAL spécifiques ou peinture texturée sur demande)

Spécifications techniques

Calcul de résistance

Selon EN 1990, EN 1991, EN 1999