

Système de brise-soleil DUCO Ventilation & Sun Control DucoSun Ellips 100 Multifit

Description

Système de brise-soleil extérieur permanent en aluminium. Les lames sont montées sur place dans la structure porteuse (horizontalement ou verticalement). Les lames de forme ovale permettent d'obtenir une quantité maximale de lumière naturelle diffuse.

La fixation se fait avec le système breveté Multifit. Ce système se compose d'une base unique et d'une fourchette. L'engrenage entre les deux parties permet 11 positions différentes. L'angle d'inclinaison est réglable lors du montage.

Modèle

Lame

- Type de lame Ellips 100
- Forme des lames ellipse
- Hauteur de lame 100 mm
- Largeur de lame 26 mm

Support

- Type Multifit 40
- Angle d'inclinaison -75°, -60°, -45°, -30°, -15°, 0°, 15°, 30°, 45°, 60° ou 75°
- Hauteur 90 mm
- Largeur 30 mm

Fixation des lames

- 2 x vis autoperceuse DIN 7504-O Ø 4,8 x 16

Fixation des supports

Type	Matériel
Directement attaché à la structure porteuse	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x vis à tête hexagonal DIN 933 M8 x 20 • 1 x rondelle DIN 125-1A M8
Sur profil porteur DUCO	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x vis à tête hexagonal DIN 933 M8 x 20 • 1 x rondelle DIN 125-1A M8 • 1 x plaque d'écrou M8

Accessoires

- Côtés disponibles
 - Aluminium AlMg3, découpe laser, 3 mm d'épaisseur

Matériau et traitement de surface

Lame

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
 Épaisseur du profil : min. 1,3 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)

Support

- Aluminium EN AW-6063 T66 (EN 573-3)
- Finition
 - 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