**Système de protection solaire DucoSun Linear 300 Orientable**

Fabricant: Duco ‘Ventilation & Sun Control’

Un système de protection solaire extérieure permanent avec des lames motorisées, réglable en continu au moyen d’un moteur d’entraînement électrique linéaire. Elles se fixent sur l'ossature porteuse sur place (en pose horizontale ou verticale).

## Caractéristiques:

* Lamelles:

**Type**: Lame Linear 300

**Forme**: forme en parallélogramme

**Matière**: extrusions aluminium Al Mg Si 0.5

**Largeur de lamelle**: 300 mm

**Épaisseur de lamelle**: Linear 300: 37 mm

**Pas de lamelle**: Liées à un projet

**Traitement de surface**:

* Standard anodisé naturel (15-20 µm) (VB6/A20/VOM1)
* émaillé polyester vernissage en poudre (60-80 µm)
* Profils support:

Profils support 60/100: fixation directement à la construction de support

* Moteur:

**Tension:** 230 VAC 50 Hz

**Courant:** 0,55 A

**Puissance:** 126 W

**Sécurité:** type de protection IP 65

**Mécanique:** longueur de câble pour l’Actuator est 2 m

## Traitement de surface:

* Anodisation: selon Qualanod, épaisseur de couche 15-20µm, standard couleur nature (anodisation incolore)
* Thermolaquée en poudre: selon Qualicoat, minimum moyenne épaisseur de couche 60µm, standard couleurs RAL 70% brillance

Sur demande: autres épaisseurs de couche, couleurs d’anodisation et des degrés brillants, aussi vernissage "seaside", revêtement texturés et des références de thermolaquée en poudre spécifiques.

## Finition:

### Côtés:

Côtés standard ou des côtés de collecteur liées à un projet sont disponibles.

Côté Aluminium Al Mg 3 G22, gravé au laser, épaisseur 5 mm.

## Répond ou est testé selon les normes:

* Qualicoat (en cas d’une finition en thermolaquée).
* Qualanod (en cas d’une finition anodisée).
* EN 573 - EN AW-6063 T66 et EN AW-6060 T66: alliage aluminium & durcissement.
* EN 1990, EN 1991, EN 1999: calculs de la force