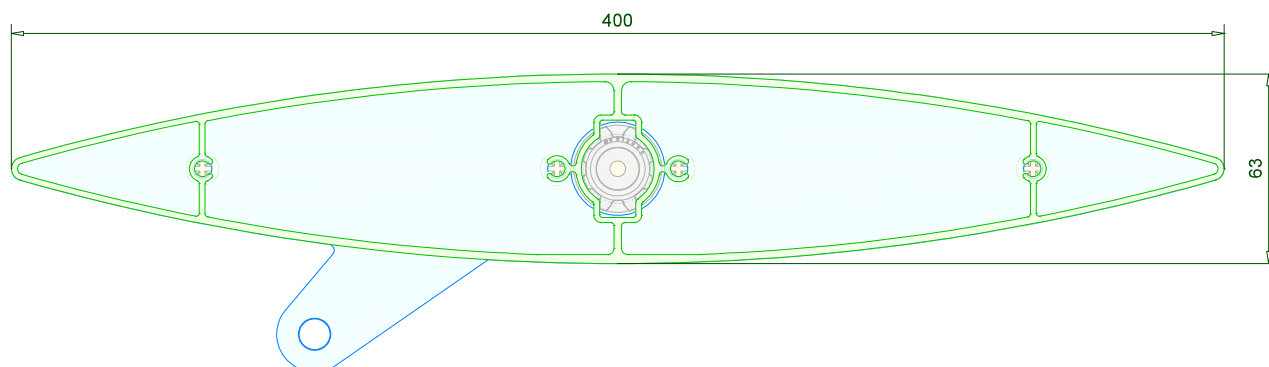


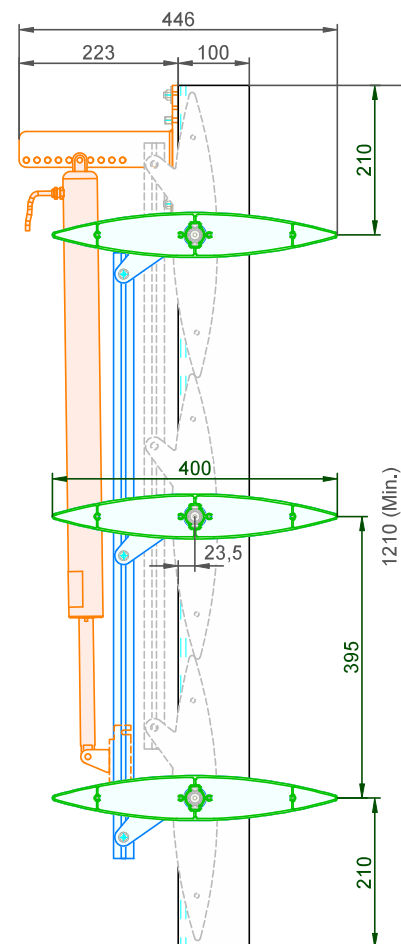
# FICHE TECHNIQUE



| TYPE                    | DucoSun Ellips 400 - Orientable                                                                                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DESCRIPTION             | Brise soleil extérieure permanente à lames motorisées                                                                                                   |
| FORME DES LAMES         | Lamelle à section elliptique (ovale)                                                                                                                    |
| DIMENSIONS              | 400 mm x 63 mm                                                                                                                                          |
| MATÉRIEL                | Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3)<br>Épaisseur du profil : min. 1,5 mm                                                                              |
| ANGLE DES LAMES         | 0° → 90°                                                                                                                                                |
| PAS DES LAMES           | 395 mm                                                                                                                                                  |
| MIN. HAUTEUR DU SYSTÈME | 1210 mm (déterminé par la longueur d'installation du moteur)<br>Si une hauteur plus petite est souhaitée, la faisabilité doit être vérifiée par projet. |
| PORTEE MAX.             | 4100 mm @ 800Pa                                                                                                                                         |
| CÔTÉS                   | Côtés en aluminium - épaisseur 5 mm (AlMgSi0,5)                                                                                                         |
| FIXATION DES LAMES      | Boulon autotaraudeur à tête fraisée M6x30 DIN7500-MZ (AISI 304)                                                                                         |
| FIXATION CÔTÉ           | Entre profil porteur Duco 60/100                                                                                                                        |
| ACTUATEUR               | Elero - Pico XL P / IP65 / 230VAC-50Hz / 0,55A / 126W                                                                                                   |
| REACTION AU FEU         | A2-s1,d0 (EN13501-1)                                                                                                                                    |
| TRAITEMENT DE SURFACE   | - Standard naturel anodisée (15-20µm) selon Qualanod<br>- Thermolaquée poudre polyester (60-80µm) selon Qualicoat Seaside type A                        |



D



C

B

A

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |                     |        |                                                                                       |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|---------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| DucoSun      Ellips 400      Orientable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  | Date : 17/06/2024   |        |                                                                                       |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  | Echelle : 1/7,5     |        |                                                                                       |                    |
| <div></div> <div>Ventilation &amp; Sun Control</div> <div>Bedrijvenlaan 2, — 8630 VEURNE<br/>tel. 0032-58/330066 — fax.0032-58/330067<br/>email: info@duco.eu      www.duco.eu</div> <div>Ce dessin appartient à Duco Projects S.A., et ne peut pas être copié ni montré à une autre personne que la personne adressée sans autorisation par écrite.</div> |  |  |  | Tol. : ISO 2768-mK  |        | Dessinateur: JHX                                                                      |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  | Mat. :              |        | Ref nr. :                                                                             |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  | Format : A3         |        |  |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  | contour:            | poids: |                                                                                       | Dessin nr. :       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  | mm                  | kg/m   |                                                                                       | dm <sup>2</sup> /m |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  | TF_Ellips 400_CP-Mo |        |                                                                                       |                    |