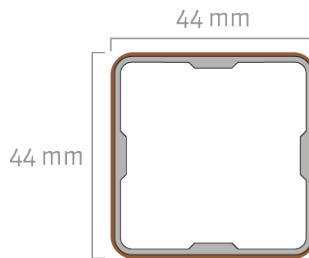


Careo 7231



| 44 mm x 44 mm

Fiche technique



Tolérances : +/- 2.0 mm.

La peau extérieure étant poncée, les épaisseurs annoncées sont des valeurs moyennes (y compris pour le plan fourni page suivante).

Normes de réaction au feu :**Sur demande :**

NFP 92-507 : M1 ou M2

Euroclasse NF EN 135011 : B, s2-d0

ASTM E-84 classe A

Finition de la couche visible : Poncée. Autres textures disponibles sur demande. Le type de ponçage ou la teinte peuvent légèrement varier d'un lot à l'autre.

Fixation et pose des profilés : Identique à un barreau d'aluminium. Voir guide de mise en œuvre sur www.geolam.com

Longueur des profilés : 3 m | 9 ft 10 in**Sur commande :** entre 2.15 m et 6.0 m | 7 ft et 19 ft 8 in.Consultez notre site www.geolam.com.

Les informations techniques sont susceptibles d'être modifiées sans avertissement.

Poids : 0.82 kg/m**Moment quadratique Ix (cm⁴) :** 6.33**Moment quadratique ly (cm⁴) :** 6.33**Module d'inertie Z+x (cm³) :** 3**Module d'inertie Z-x (cm³) :** 3**Module d'inertie Z+y (cm³) :** 3**Matériau du noyau :** A6063S-T5 Serie 6000**Coefficient d'expansion thermique (20-100°C) :**

23.4 µm/m/°C

Module d'élasticité : 68.9 GPa**Résistance à la traction maximale :** 186 Mpa**Empreinte carbone :****WPC :** 1.54 kg CO₂/Kg**Profile :** 9.005 kg CO₂/Kg

Teck



Limba



Palissandre



Wenge



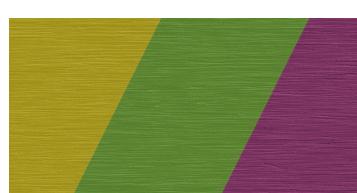
Bilinga



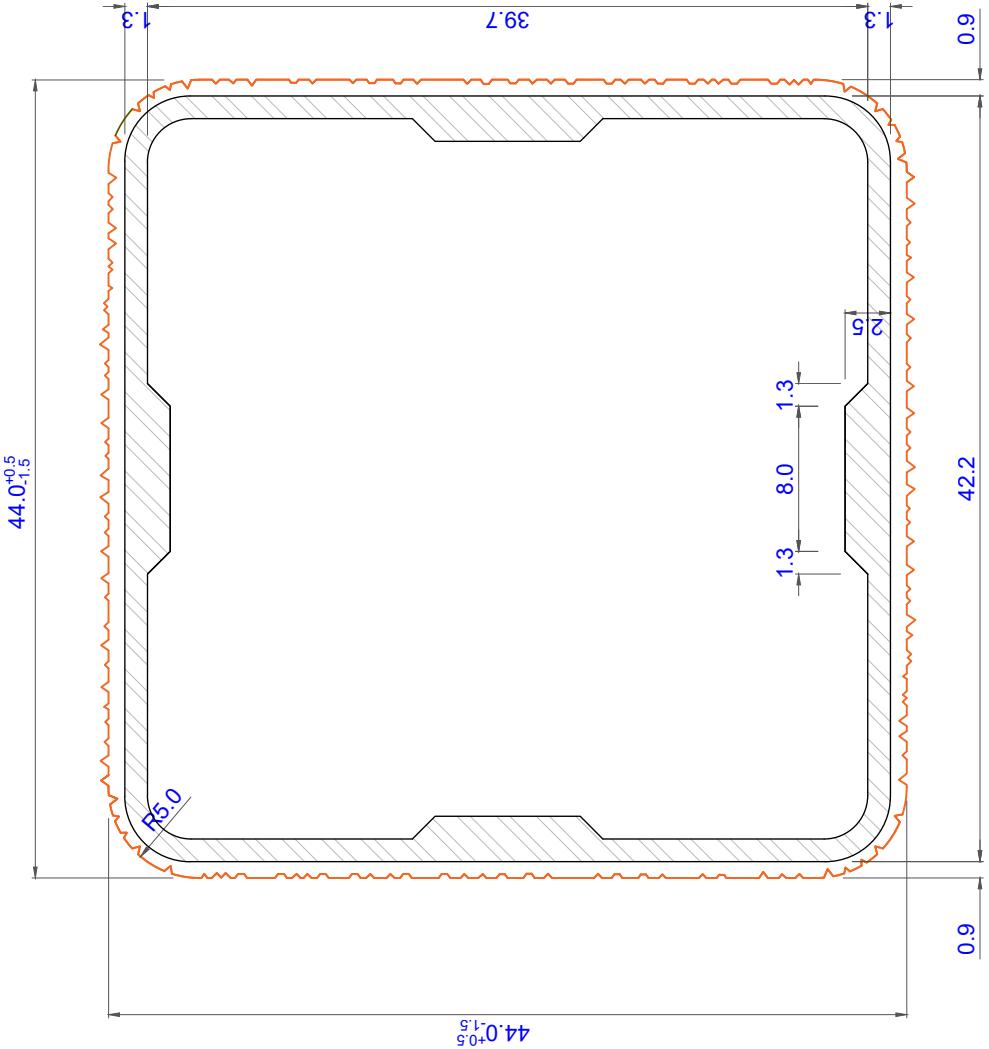
Carbon



Ivoire



Teinte sur commande



Spécifications techniques, cotes en mm	Module d'inertie Z+x (cm^3)	Module d'inertie Z-x (cm^3)	Module d'inertie Z+y (cm^3)	Module d'inertie Z-y (cm^3)	Type 1.0
Poids (kg/ml)	0.82	3.00	3.00	3.00	Careo 7231
Moment quadratique I_x (cm^4)	6.33	3.00	3.00	3.00	Geolam
Moment quadratique I_y (cm^4)	6.33	3.00	3.00	3.00	www.geolam.com