LIGNE PRISMA

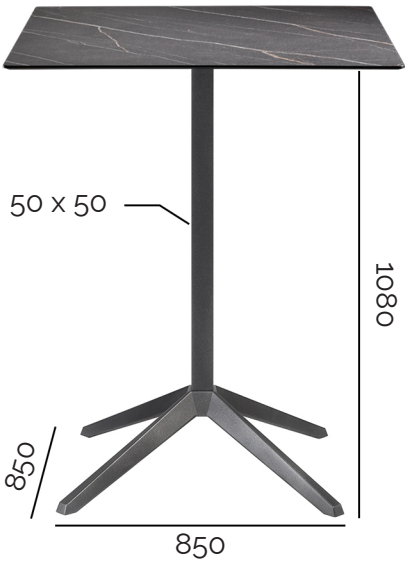
BASE PRISMA 62

Base en aluminium moulé sous pression peinte constituée d'un ballast avec 4 branches et d'une colonne à section carrée en aluminium extrudé peinte. Équipée de croisière "Star" en aluminium moulé sous pression.

HAUTEURS STANDARD

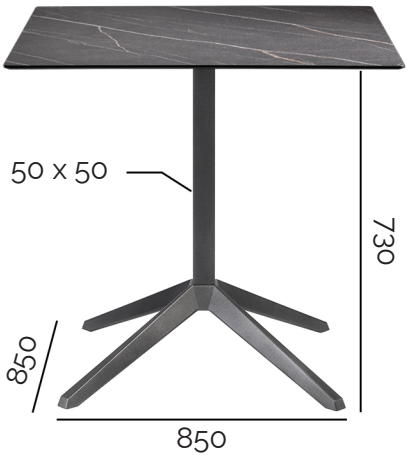
dimensions en millimetrès

TOP 800 x 800 / ø 900



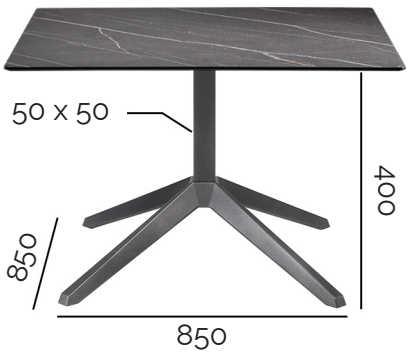
6,0 kg

TOP 900 x 900 / 1000 x 1000 / ø 1100



5,6 kg

TOP 1000 x 1000 / 1100 x 1100 / ø 1100



5,1 kg

Finitions standard

03

03. Noir peau d'orange

Finitions premium

19 20 21

19. Noir damasco, 20. Noir cracklè,
21. Blanc cracklè

Finitions spéciales

04 05 06 07 08 09 10

11 12 13 15 16

04. Blanc goffré, 05. Cappuccino goffré, 06. Gris goffré,
07. Gris sable graphite, 08. Noir graphite, 09. Or noir brillant,
10. Argent noir brillant, 11. Aluminium peau d'orange,
12. Rouge PF, 13. Argent poli métallisé,
15. Rouille, 16. Corten

* voir "Garanties, nettoyage et entretien des produits, utilisation et placement des produits"

N.B: les dimensions du top sont idicatives où conseillées par PF STILE
N.B: les finitions spéciales et premium sont fabriqués avec des procédés artisanaux et il peuvent y avoir des variations de couleur d'une production à l'autre.

PFSTILE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Base en aluminium moulé sous pression peinte avec peinture époxy en poudre
- Colonne en aluminium extrudé peinte avec peinture époxy en poudre
- Croisière “Star” en aluminium moulé sous pression avec peinture époxy en poudre
- 4 pieds réglables

SUPPLÉMENTS

- Peinture dans n’importe quelle couleur Ral
- Finition extérieure (peinture polyester) *
- Emballage individuel en carton

* voir “Garanties, nettoyage et entretien des produits, utilisation et placement des produits“

PF STILE

ALLIAGE 6063

TUBES EXTRUDÉS

Aluminium 6063 (EN AW 6063 AlMg0,7Si)
Conforme aux directives: 2000/53/CE (ELV) - 2011/65/CE (RoHS II)
Alliage Aluminium-Magnésium-Silicium

	ÉPAISSEUR				
	≤ 25	**≤ 10**	**10 ≤ 25**	**≤ 10**	**10 ≤ 25**
État	**T4**	**T5**	**T5**	**T6**	**T6**
Caractéristiques Mécaniques					
Résistance à la traction Rm[N/mm²]	130	175	160	215	195
Limite d'élasticité Rp 0,2	65	130	110	170	160
Allongement A_5	14	8	7	8	8
Dureté Brinell HB (non normalisée)	50	65	65	75	75
Caractéristiques physiques					
Masse volumique [kg/dm³]	2,70	2,70	2,70	2,70	2,70
Module d'élasticité [Gpa]	69	69	69	69	69
Conductivité électrique à 20 °C [m/Ω-mm²]	33	33	33	33	33
Coefficient de dilatation thermique [10^{-6}/K]	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2
Conductivité thermique [w/m.K]	201	201	201	201	201
Plage de fusion ° C	615 ÷ 655	615 ÷ 655	615 ÷ 655	615 ÷ 655	615 ÷ 655
Propriétés d'utilisation					
Facilité d'usinage	++	++	++	++	+++
Stabilité dimensionnelle	+++	+++	+++	+++	+++
Résistance à l'usure	++	++	++	++	+++
Soudabilité	++++	++++	++++	++++	++++
Polissabilité	+++	+++	++++	+++	++++
Anodisation de protection	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++
Anodisation dure en épaisseur	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++
Résistance à la corrosion atmosphérique	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++
Résistance à la corrosion marine	++++	++++	++++	++++	++++

Légende des propriétés d'utilisation				
Excellent +++++	Bon ++++	Suffisant +++	Médiocre ++	Déconseillé +