

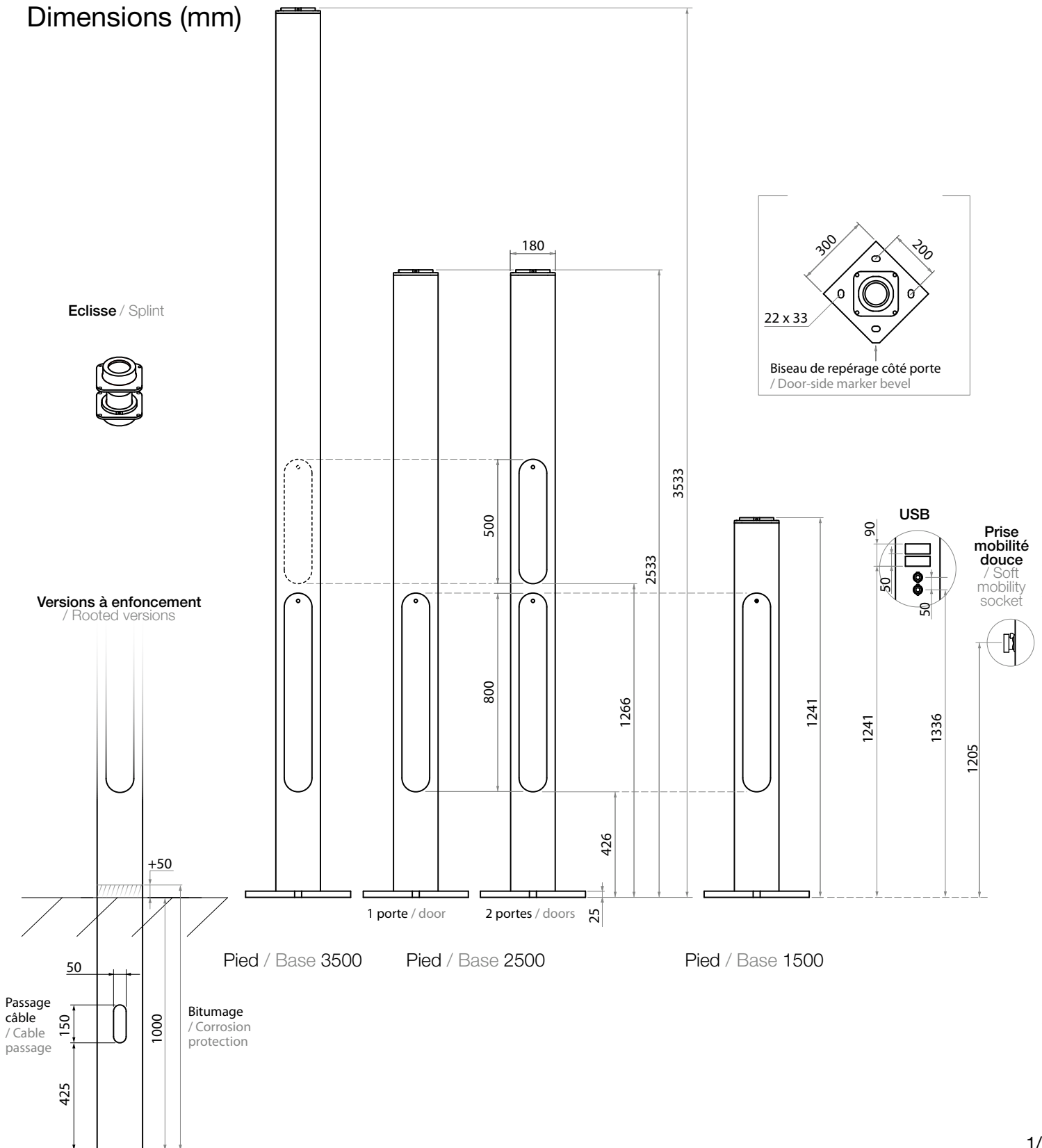
# KORNER **Pied Base**



## Fiche technique / Data sheet

Le pied de la Korner existe en 3 hauteurs différentes : 1500, 2500 et 3500 mm, et est fabriqué en aluminium. De section carrée aux coins arrondis, il peut être fixé par le biais d'une semelle carrée ou par enfoncement. Doté des options station de recharge USB et prise de mobilité douce, le pied est équipé d'une ou deux portes selon les configurations choisies, et est peint par thermolaquage d'une couleur au choix. / Korner base is available in 3 different heights: 1500, 2500 and 3500 mm and is made of aluminium. It has a square cross-section with rounded corners and can be fixed by means of a flat flange plate or in rooted version. Equipped with USB charging station and soft mobility socket options, the foot is equipped with one or two doors depending on the chosen configuration, and is powder-coated with the colour of your choice.

### Dimensions (mm)





### Massif béton / Concrete base

Lieu d'implantation Location	Taille de massif / Base size		Descentes de charges / Moments and loads at ground levels		
	Côtés / Sides (m)	Profondeur / Depth (m)	Effort tranchant (daN) / Shear force	Effort normal (daN) / Axial force	Moment de flexion (daN.m) / Bending moment
France métropolitaine Mainland France	0.4 x 0.4	0.6	169	111	537
DOM / TOM	0.4 x 0.4	0.8	279	111	886

Calculs effectués sur une hauteur maximale de la borne Korner de 6 m. Pour toute hauteur supérieure, merci de nous consulter. / Calculations carried out on a maximum height of the Korner bollard of 6 m. For any higher height, please consult us.

### Caractéristiques mécaniques / Mechanical characteristics

- Poids / Weight : 1500 : 20 kg - 2500 : 30 kg - 3500 : 40 kg
- Coefficient aérodynamique (SCx) / Aerodynamic coefficient (CxS) : 1500 : 0.3 m<sup>2</sup> - 2500 : 0.5 m<sup>2</sup> - 3500 : 0.7 m<sup>2</sup>
- Énergie de choc / Shock resistance : IK10
- Matériau / Material : Aluminium.

### Options

- 2 x 2 ports USB rétroéclairés / 2 x 2 backlit USB ports : Input 24 V DC - Output 5 V 2.1 A max DC.  
+ 2 niches destinées à poser le smartphone / + 2 niches for the smartphone
- Prise mobilité douce / Soft mobility socket : 250 V - 16 A - 2P + T  
Couvercle avec verrouillage par bague. Lorsque le couvercle est ouvert, en ou hors connexion, la prise est IP55. Quand le couvercle est clos et que la bague est verrouillée, la prise est IP66/67. / Cover with locking ring. When the cover is open, plugged or unplugged, the socket is IP55. When the cover is closed and the ring locked, the socket is IP66/67.
- Jeu de 4x tiges de scellement / Anchor bolts x4 : 16/14 x 300
- Pieds renforcés (pour zones de vent fort) / Reinforced base (for high wind zones)