

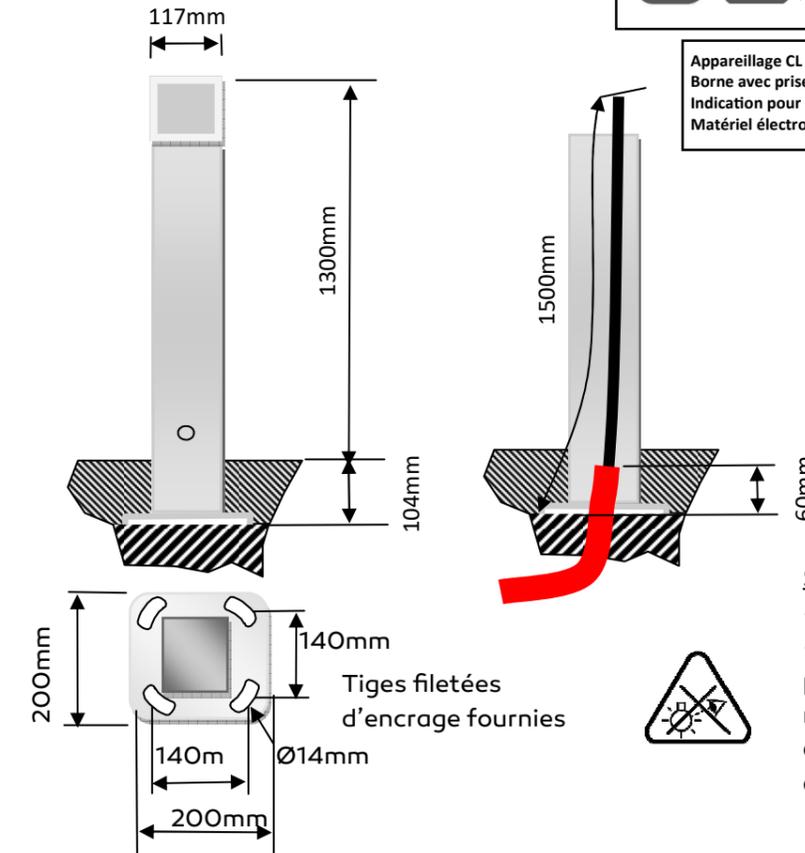
BORNE S-PASS

Notice de montage

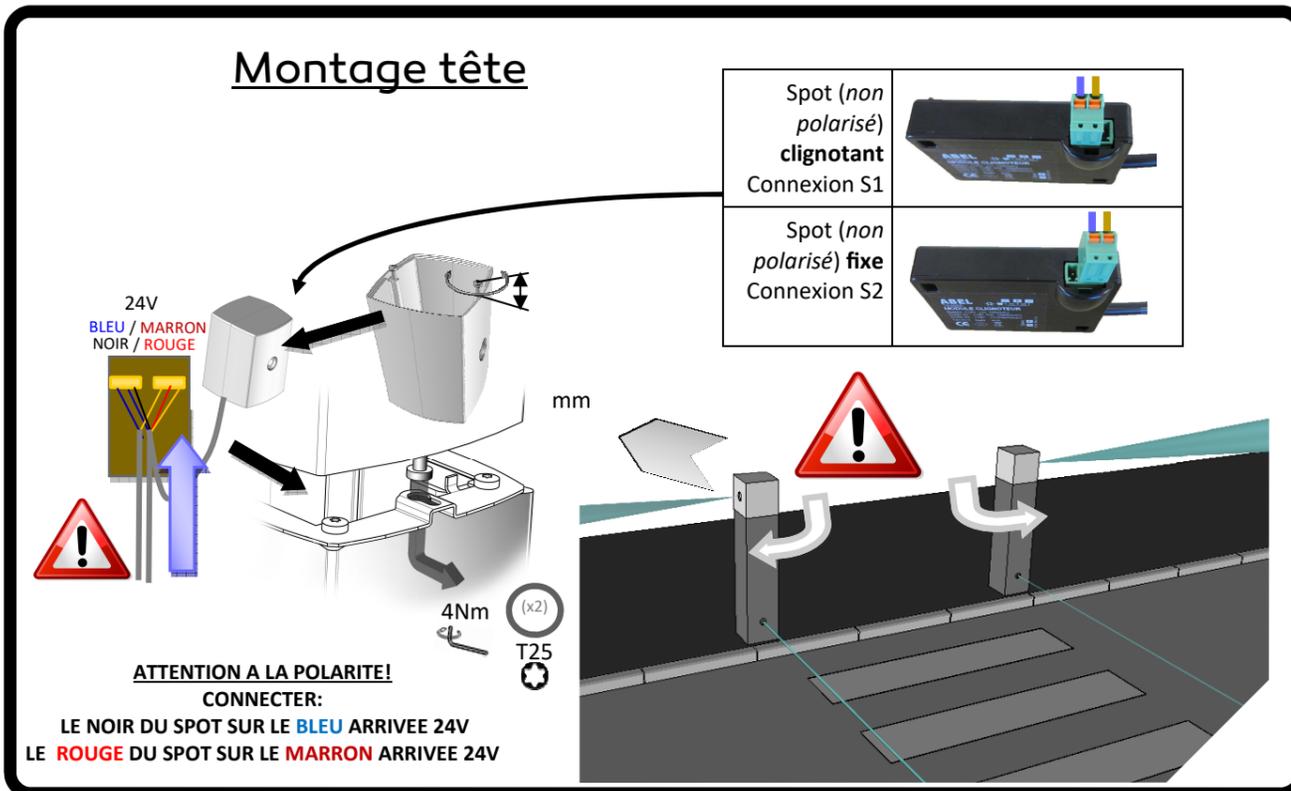
IP44	IK10	CE	Ta 25°C	maintenance
------	------	----	---------	-------------

Appareillage CL II
Borne avec prise de terre
Indication pour la mise en œuvre d'un parafoudre:
Matériel électronique de catégorie 1

15 kg	4W
	Facteur de puissance ≥ 0.90



SPOT BLEU:
- Ne pas fixer la source lumineuse
- Il convient que le luminaire soit positionné de telle manière que le regard prolongé du luminaire à une distance inférieure à 3.5 m ne soit pas attendu



Données techniques

Equipements

Chaque borne S-Pass est équipée de :

- 2 spots à LED alimentés en très basse tension 24 volts et d'une puissance totale de 4 watts, un bornier de raccordement 24V d'une capacité de 3 câbles de 2 x 1,5 mm² à 2 x 4 mm².

L'ensemble coffret est équipé de

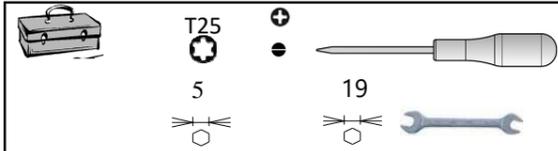
- un transformateur (230/24V 20W max- 50-60 Hz) très basse tension de sécurité (TBTS), un bornier de raccordement 230 V d'une capacité de 2 x 1,5 mm² à 2 x 6 mm² H03RR-F caoutchouc
- un coupe-circuit avec un fusible 4A Gg associé à une parafoudre
- une cosse de 25 mm² et une cosse de 6 mm² permettant la mise à la terre de la borne selon les contraintes électriques de la norme d'installation C17-200

Câblage

Le coffret peut être installé soit à l'intérieur d'une borne. Dans ce cas, cette borne doit être reliée à la terre, soit à proximité extérieur (pied de poteau). Dans ce cas, il n'est pas nécessaire de relier les bornes à la terre.

La protection contre les chocs électriques repose sur l'alimentation TRES BASSE TENSION de sécurité (TBTS).

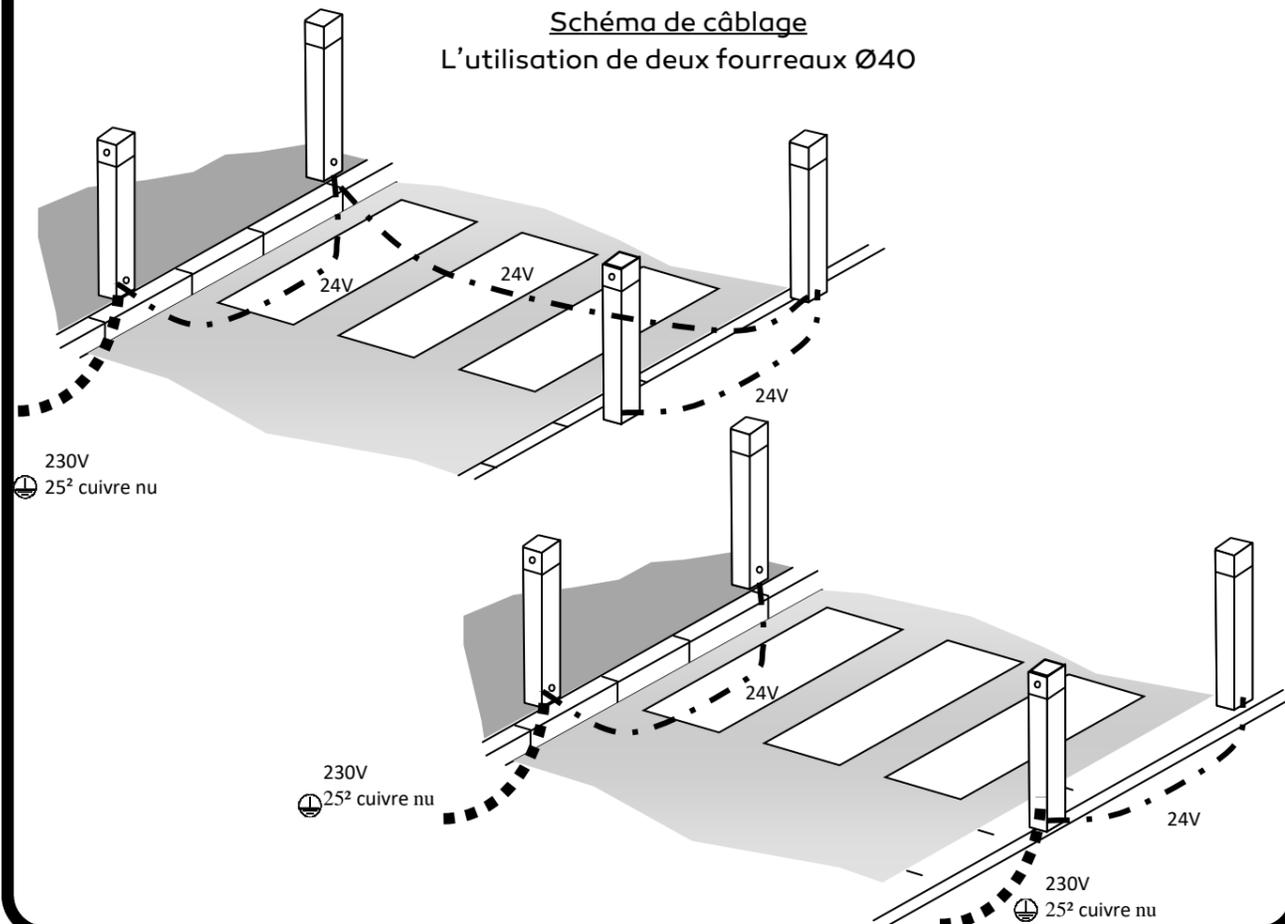
Montage



Configurations recommandées

Schéma de câblage

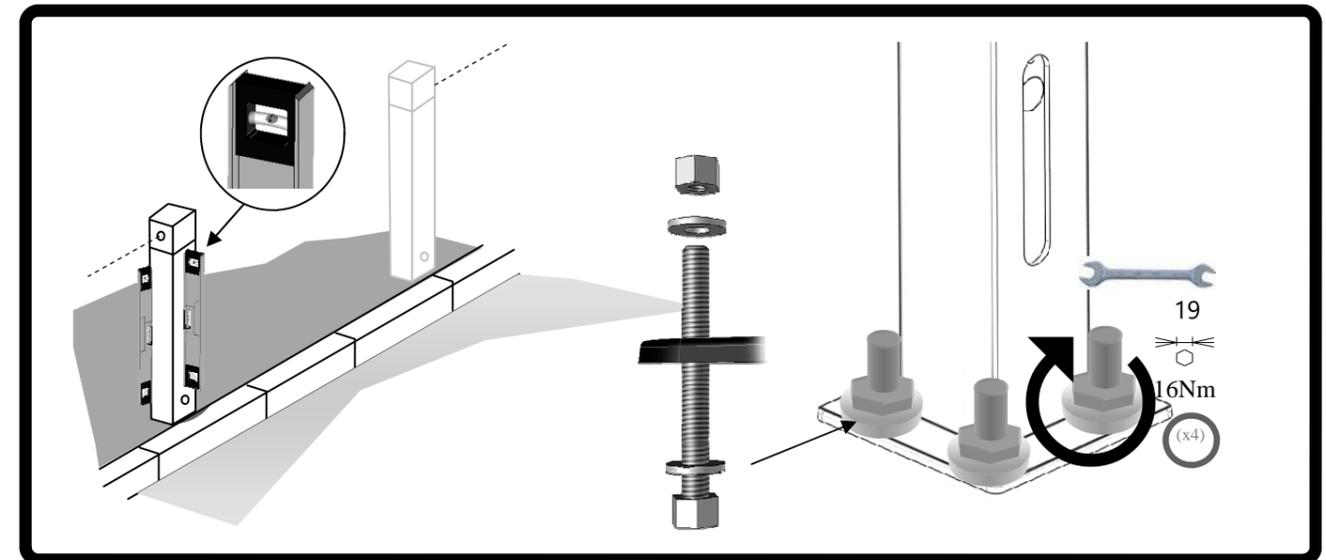
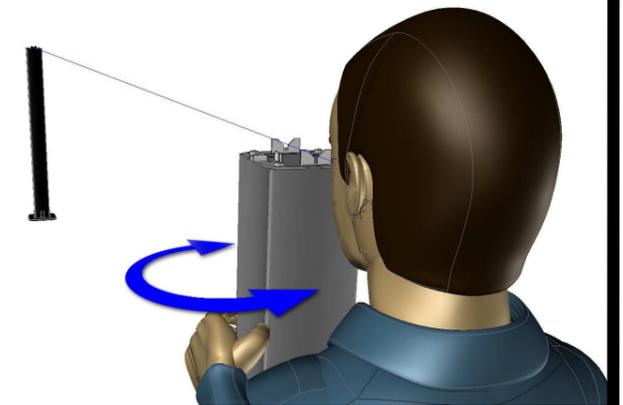
L'utilisation de deux fourreaux Ø40



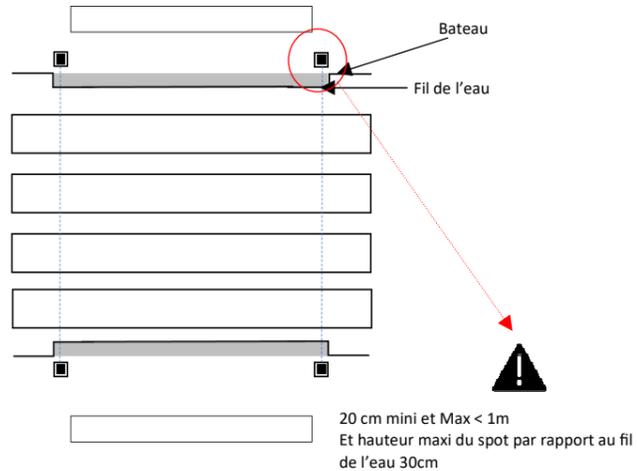
Percer les massifs, et sceller les tiges filetées au scellement chimique. Faire passer les câbles



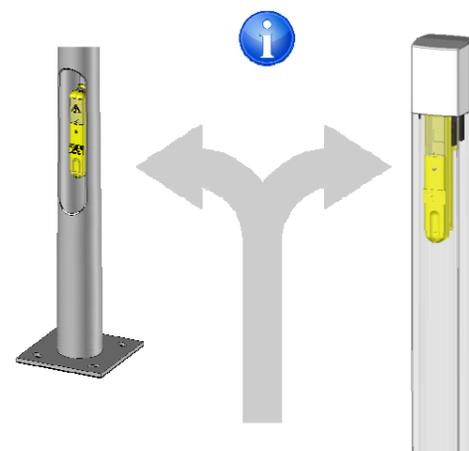
Aligner les bornes



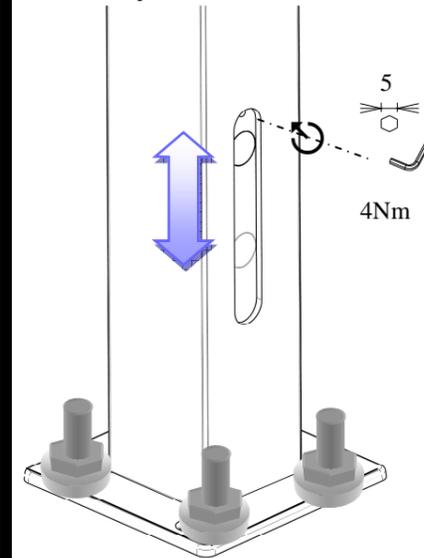
De manière optimale, les bornes doivent être installées en bordure du bateau, le faisceau ne devrait pas dépasser à l'extérieur du marquage.



Possibilité de déporter



Réglage hauteur spot du bas



Option optimiseur de flux à utiliser selon configuration

