

## POL 200W INOX 316

### PROJECTEUR LED IMMERGEABLE 20m AVEC CANNE DE MANUTENTION INOX 316



22000 lumen -20 m d'immersion  
12 VDC (en entrée du projecteur) - 50 m  
max de distance entre projecteur et driver



#### L'inox 316

L'acier inoxydable 316 convient à des installations en extérieur situées en milieux agressifs, pollués ou fortement exposés à de l'humidité. Il présente une résistance à la corrosion uniforme et une résistance à la piqûration en présence de chlorure.

Projecteur LED fourni avec son driver OEM, réglé en fonction de la longueur de câble fournie et de sa section, afin d'assurer une puissance de 200w consommée par le seul projecteur.

Des sections supérieures peuvent être fournies sur demande.

une version 220 VAC est également disponible (avec driver inclus dans le projecteur).

**IK 10-IP68/69 classe III**

**Pour les piscines de désactivation ou piscines de stockage**

#### INOX 316

Ce projecteur dédié aux usages «nucléaires» (éclairage des piscine de stockage de combustibles) est livré dans une configuration CANNE, c'est à dire avec une canne de longueur 2m (tube creux) Ø 21/16 mm de manutention en inox 316 avec manille inox d'accroche et étrier permettant de régler l'inclinaison du projecteur.

L'acier inoxydable 316 offre non seulement une excellente résistance à la corrosion et une durabilité dans des conditions extrêmes, mais il se distingue également par sa facilité de recyclage, ce qui en fait un matériau idéal pour l'industrie nucléaire.

Filtration des contaminants : Dans le cadre du démantèlement d'installations nucléaires, les pièces en inox 316 peuvent être décontaminées, réduisant ainsi les déchets radioactifs et facilitant leur réintégration dans le cycle industriel.

#### DES CÂBLES D'ALIMENTATION ADAPTES À UNE IMMERSION PERMANENTE

Nous utilisons des câbles 2x1<sup>2</sup> PBS de chez Omerin

Résistance à l'eau : immersion permanente, profondeur 250 m - 25 bars

Caractéristiques thermiques

Températures en service continu : -40°C à +70°C (pose fixe dans l'air), -25°C à +70°C (pose mobile dans l'air), +50°C (pose fixe dans l'eau)

#### UN ÉCLAIRAGE PUISSANT

Les performances du projecteur sont de 22000 lm@6000°k en 115° d'angle de faisceau- (D'autres angles (15/25/50/115°) et température de couleur (2700/3000/4000/6000°K) sont possibles).

#### EXTRÊMEMENT ROBUSTE

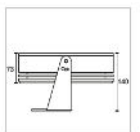
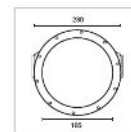
Entièrement en inox 316, ces projecteurs LED sont endurants. Ils nécessitent cependant d'être utilisés uniquement immergé pour des besoins de refroidissement. Ils sont IK10 et IP68/69. L90 B10 60000h

#### Version Classe III

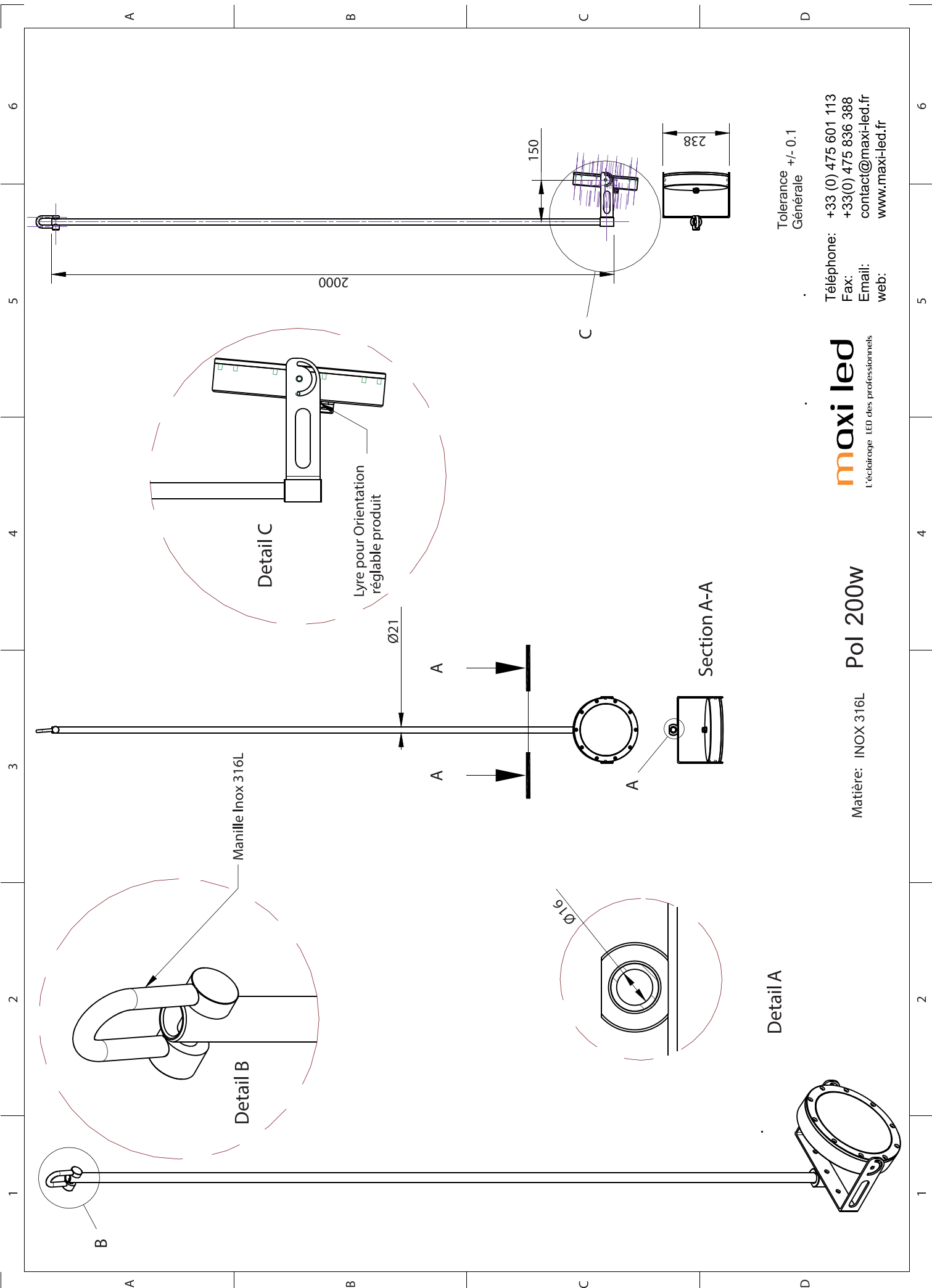
la version 12 VDC doit être utilisée uniquement avec les drivers fournis; ils sont réglés pour délivrer la puissance nominale de 200 w au projecteur, en tenant compte de la chute de tension sur la longueur de câble fournie.



15/25/50/115°



Exemple de driver OEM fourni à intégrer dans vos armoires techniques



Tolerance  
Générale +/- 0.1

Téléphone: +33 (0) 475 601 113  
 Fax: +33(0) 475 836 388  
 Email: [contact@maxi-led.fr](mailto:contact@maxi-led.fr)  
 web: [www.maxi-led.fr](http://www.maxi-led.fr)

**maxi led**  
 L'éclairage LED des professionnels

Matière: INOX 316L Pol 200w

Detail A

Detail B

Detail C

Section A-A

2000

150

238

Ø21

Ø16

Lyre pour Orientation  
réglable produit

Manille Inox 316L

A

B

C

D

6

5

4

3

2

1

6

5

4

3

2

1