



FICHE TECHNIQUE LASER DPSS de 1 à 8 Watts.

1°) Installation du système

Pour des raisons de sécurité, l'installation du système laser doit être au minimum à 2,60m. du sol, en toute sécurité (prévoir barrière et sécurité), à l'abri du public et des intempéries.

Le système est installé sur un pied télescopique de type Wind-Up ou peut être accroché à une structure de scène suivant les besoins. Place nécessaire au sol : 2,00m x 2,00m. Prévoir 2 praticables, réglés à 0,80m minimum pour le positionnement de base de l'installation.

2°) Electricité

Alimentation en 16 Ampères, 220 Volts mono sur fiche classique cahoutchouc avec différentiel de protection à moins de 10 mètres. Prévoir une deuxième prise identique en régie.

3°) Refroidissement du laser

Laser refroidi par air. S'assurer d'une bonne ventilation à proximité du laser.

4°) Régie

Prévoir un emplacement en régie, face au laser, avec une table ou support d'environ 1m de large, pour poser PC, écran, console, etc..., avec une source d'alimentation 16 Ampères 220V mono (prise classique)

5°) passage de câbles

Prévoir le passage d'un câble, de l'installation laser jusqu'à la régie (max 100,00m de long, montée au laser comprise), avec protection de celui-ci (capa, goulottes, etc...)

6°) Fumée

Prévoir un dispositif de diffusion de fumée (pour la visualisation des faisceaux laser) sur l'ensemble de la zone d'évolution du rayon. (peut être fourni, suivant accords préalables spécifiques.)

7°) Montage - démontage

L'installation du système peut prendre entre une heure et une heure trente, selon la complexité de l'installation. Démontage : idem. Prévoir personnel pour acheminer le matériel de notre véhicule jusqu'au site de montage du laser. Prévoir personnel pour aide au montage (1 personne).

Toutes conditions de sécurité supplémentaires pourront être demandées par le laseriste si il l'estime utile au moment de l'installation.

Contact : Jocelyn MOREL +33 (0)6 37 09 55 66 - www.jocelynmorrel.com

