



JX 4300

Phare d'Hélistation

Documentation technique générale

Release 1.0

Ce document est sujet à modifications sans préavis
Si nécessaire, demander une nouvelle version à : contact@flashelek.com

Caractéristiques Techniques

Lampe

Lampe flash spéciale au xénon, omnidirectionnelle, permettant une couverture azimutale de 360°.

Durée de vie moyenne supérieure à 10 000 heures.

Alimentation

Secteur 220V AC, 50 ou 60Hz. Interrupteur de sécurité à l'ouverture de porte du coffret et de la tête de feu. Consommation inférieure à 200 W.

Température de fonctionnement à l'air libre

Fonctionnement normal de -25°C à + 55°C. Dans le cas de conditions climatiques particulièrement humides ou froides, une résistance de séchage est disponible en option.

Niveaux de brillance

Trois niveaux de brillance peuvent être sélectionnés par télécommande (contacts secs) :

Brillance 100 % (jour)

Brillance 10 % (crépuscule)

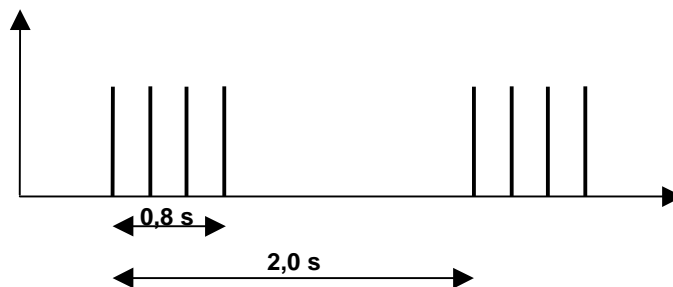
Brillance 3 % (nuit)

Une cellule photo-électrique de commande peut être adjointe en option pour sélectionner les brillances automatiquement.

Sequence de flashes

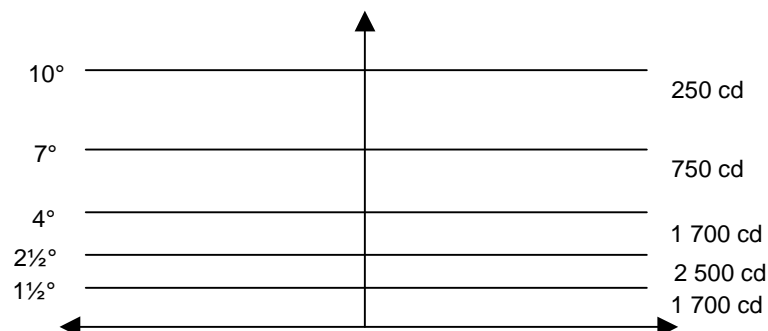
La séquence obéit au schémas ci-dessous, respectant les recommandations OACI :

Chaque tir délivre une énergie de 40J

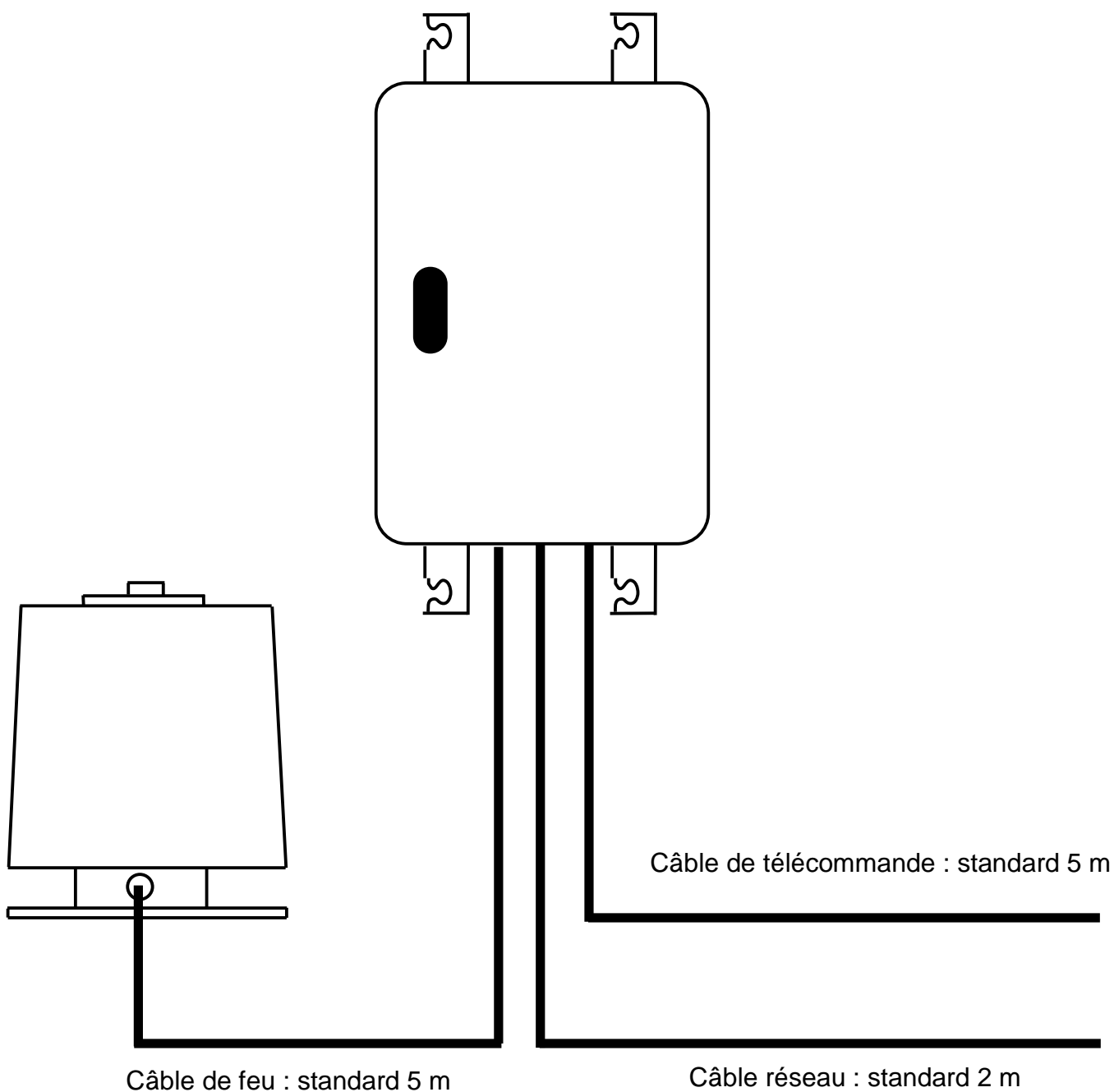


Photométrie

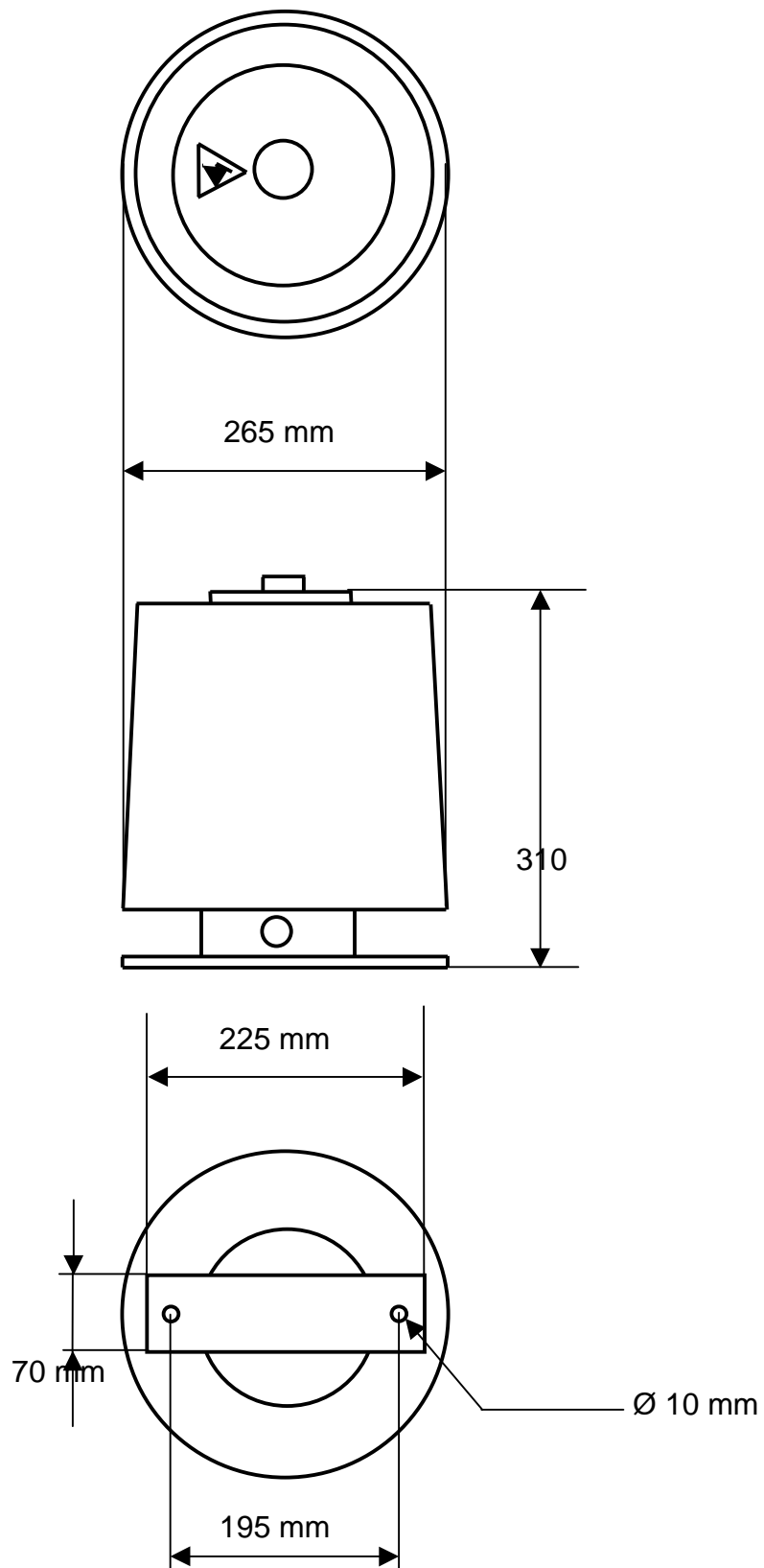
La photométrie obéit au schémas ci-dessous, respectant les recommandations OACI :



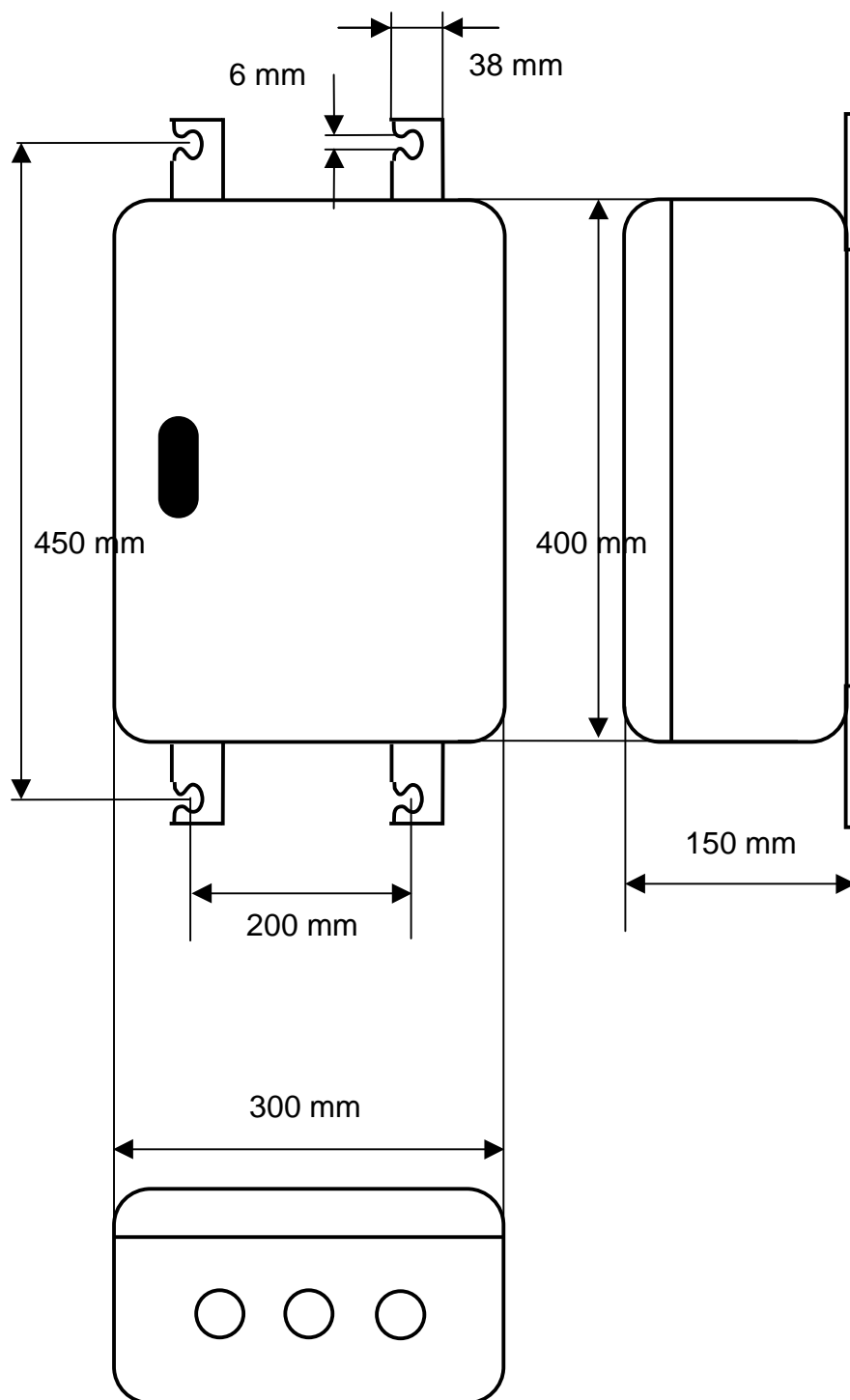
Câblage électrique



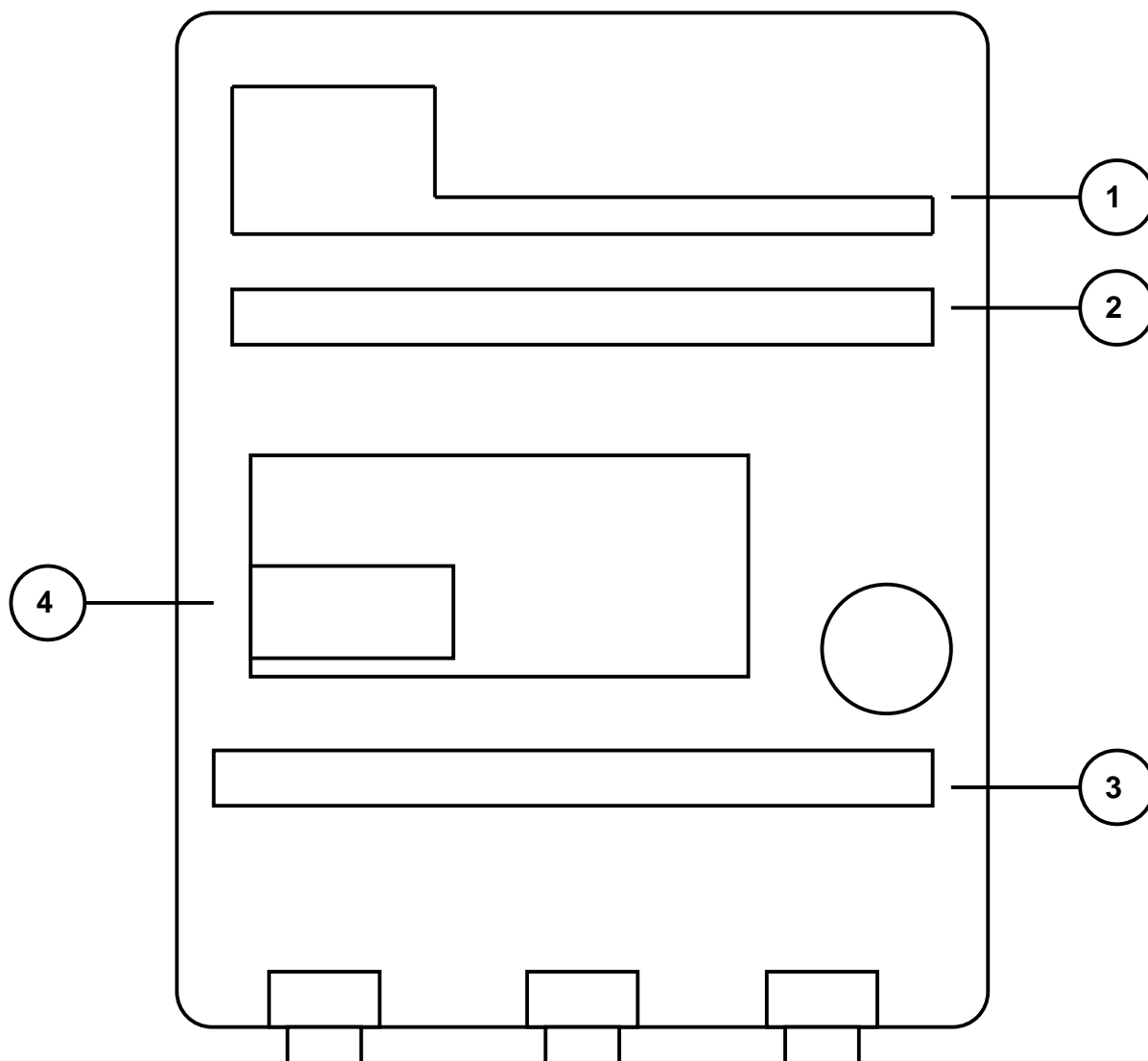
Encombrement de la tête de feu



Encombrement du coffret



Liste de pièces détachées



1	Alimentation de puissance panel	30 04 08
2	Horloge ¹	30 11 64
3	Alimentation auxiliaire	30 04 02
4	Jeu de condensateurs	

¹ Ce circuit est commun avec celui du feu d'obstacle. Préciser l'utilisation en hélisation à la commande.