

## NOTICE D'UTILISATION

### INTRODUCTION

Cette notice comporte tous les conseils et précautions permettant l'installation et l'utilisation optimale du produit JRLEDS. Nous dégageons toutes responsabilités et annulons l'effet de la garantie si l'un des points décrits ci-après n'était pas respecté.

### PRECAUTIONS POUR LES USAGERS ET UTILISATEURS

- Température ambiante de fonctionnement  $-5^{\circ}\text{C}$  à  $40^{\circ}\text{C}$
- Alimentation 24VDC+/-10%

Respecter les tensions d'alimentation et les bornes de branchement.

Ne pas modifier ou démonter tout ou une partie du produit.

Ne pas connecter ou nettoyer sous tension.

Ne pas recouvrir d'un isolant thermique ou ne pas enfermer dans une enceinte hermétique.

Ne pas regarder la source lumineuse directement et suivre les préconisations suivantes:

- Interposer, dans la mesure où le poste de travail le permet, un filtre permettant de bloquer les rayonnements émis par l'éclairage sous cadre fixe ou réglable entre la source et l'opérateur.
- Lorsque la mise en œuvre des dispositions précédentes n'est pas possible, fournir aux opérateurs des lunettes ou un masque de protection adéquat permettant de bloquer les rayonnements émis par l'éclairage.
- Interdire ou limiter tant que possible l'accès direct à la source (exposition dans l'axe du rayonnement).
- Etablir un périmètre de sécurité afin d'éviter aux opérateurs de s'approcher de la source au-delà des distances nominales de risque oculaire préconisées par le constructeur.
- Dans tous les cas, faire en sorte que les moyens utilisés atténuent convenablement les grandeurs d'exposition (caractéristiques des écrans ou lunettes à choisir en fonction des longueurs d'ondes auxquelles les opérateurs sont exposés).

### EMBALLAGE/CONDITIONNEMENT/RECEPTION

Le produit est conditionné dans nos locaux en utilisant les matériaux appropriés permettant un transport sans endommagement en France et à l'étranger par des moyens de transport habituels. Toutefois l'endommagement du colis doit être signalé au transporteur à la réception du colis et stipulé par écrit à la réception de ce colis (sous forme de « réserve »). De plus, merci de le signaler par écrit à l'entreprise JRLEDS dans les plus brefs délais. (24h à réception du colis). Tout colis endommagé lors du transport ne sera ni repris ni échangé si cela n'a pas été signalé sur le bon de transport et à l'entreprise JRLEDS dans les délais. Lors de l'ouverture du sachet contenant le produit, toute lame coupante est à proscrire afin de ne pas endommager le produit.

### RACCORDEMENT ELECTRIQUE

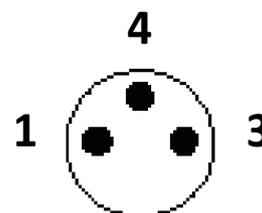
- Mettre hors tension l'alimentation 24VDC globale du système.

**1: +24VDC (Fil Marron)**

**3: -GND (Fil Bleu)**

**4: + Signal strobe compris entre 5V et 24V (Fil noir)**

**Pour un fonctionnement en continu, shunter le pin 1 et 4.**



**Connecteur M8 3 points mâle**



**Connecteur M12 4 points mâle**