



## Lustres IRC

Notice d'installation  
et d'utilisation

## **1 Avertissements**

L'installation du Lustre IRC devra être exécutée conformément aux recommandations de la norme NFC1500.

Le Lustre IRC est destiné à être installé à poste fixe à une distance d'au moins 1,25 m dans le sens du rayonnement de tout obstacle et de tout matériau combustible. Le Lustre IRC ne doit pas être installé à proximité de rideaux qui pourraient venir en contact accidentellement avec l'émetteur infrarouge.

Ne pas couvrir, risque de surchauffe.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

## **2 Caractéristiques techniques**

Se reporter à la plaque de l'appareil

## **3 Fixation du Lustre IRC**

Le Lustre IRC doit être fixé de façon sûre et durable, au moyen d'une chaîne de suspension ou d'un câble en acier galvanisé de section adaptée (non fourni). Prévoir un espacement minimum de 1,5m entre la partie supérieure du lustre, et le plafond. Ne pas installer à moins de 4,0 m du sol.

## **4 Alimentation électrique**

Avant d'accéder aux bornes de raccordement, tous les circuits d'alimentation doivent être déconnectés.

L'alimentation du Lustre IRC se fait en courant : Triphasé + Neutre + Terre, 400-415V 50Hz. Les câbles d'alimentation seront du type U1000 RO2V.

Le raccordement électrique du Lustre IRC, devra être protégé en tête d'alimentation par un dispositif différentiel 30mA à déclenchement instantané, le dispositif de séparation omnipolaire doit avoir une distance des contacts d'ouverture d'au moins 3mm.

L'appel d'intensité des lampes IRC au démarrage étant important, il est nécessaire d'utiliser des protections « courbe D ».

Le raccordement se fait sur bornier électrique, accessible dans la boîte de raccordement du Lustre IRC. Il est impératif de respecter le code couleur pour le raccordement au réseau électrique :

Phases : rouge, violet, marron ou noir . Neutre : bleu. Terre : vert et jaune

## 5 Maintenance

Nettoyer régulièrement l'appareil avec un chiffon sec, afin d'éviter une accumulation de poussière qui favoriserait l'échauffement. Le changement de lampe doit être réalisé par un électricien.

