

**Présentation**



**Ballast électronique compact classe II pour l'alimentation des lampes à décharge :**

- Lampes compatibles : SHP, IM, CPO
- Puissance de 45 à 150 W



Il peut être équipé d'une commande intégrée d'abaissement de puissance préprogrammée en usine et modifiable sur site avec l'outil Setbox.



Platines électroniques « pied de candélabre »

← DALI\* Lampe Alimentation

\*Commande télégestion ou reparamétrage avec outil Setbox

**Préparation**

**1. Vérifier l'absence de tout élément d'appareillage ferromagnétique dans la lanterne**

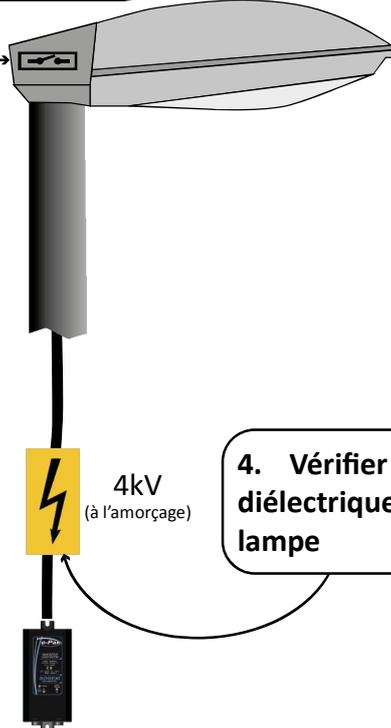


**3. Si la lanterne est équipée d'un interrupteur de sécurité, vérifier que ses caractéristiques sont compatibles avec les tensions d'amorçages et courants lampes**

**2. Contrôler la compatibilité lampe / e-Pak**



SHP W = W  
 CPO  
 IM brûleur céramique



**4. Vérifier la bonne isolation diélectrique du câble et du circuit lampe**

Type & longueur de câble par type de lampe

Câble 2,5 ou 1,5 mm <sup>2</sup>	SHP	IM		CPO
	E40/E27	E40/E27	G12	PGZ12
Longueur max U-1000 R2V	15m	12m	10m	12m (90-140W) 10m (45-60W)
Longueur max HO7 RN-F	12m	10m	8m	10m (90-140W) 8m (45-60W)

## Précautions



Le délai de stockage de l'e-Pak sans mise sous tension ne doit pas excéder un an.



Nombre d'e-Pak maximum par phase sur disjoncteur 16A courbe B :

- e-Pak 45 à 70W : 15
- e-Pak 90 à 150W : 12

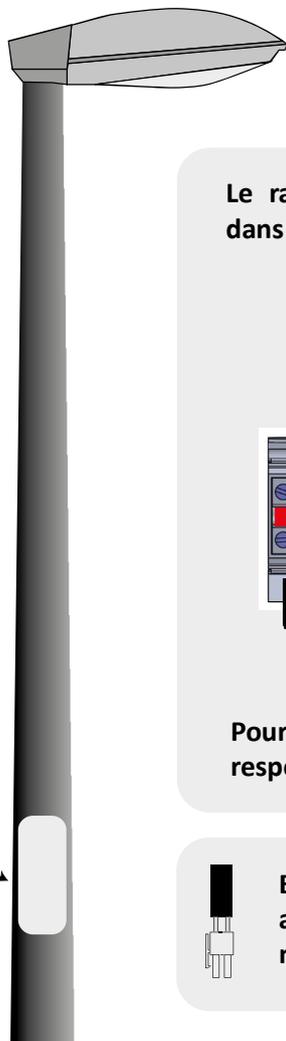
## Installation et utilisation

Couplé au boîtier classe II, e-Pak s'installe en pied de candélabre.

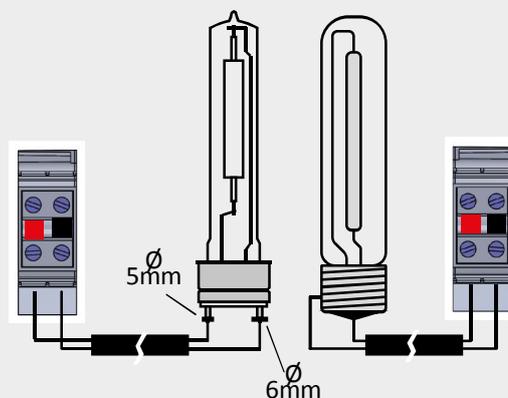
Chaque e-Pak alimente une lampe de type SHP, IM ou CPO.



\*Pour les configurations en duo de puissances différentes, effectuer au niveau boîtier le bon raccordement associé à chaque départ lampe.



Le raccordement du câble lampe s'effectue dans le boîtier pied de candélabre.



Pour un amorçage optimal de la lampe, respecter le sens de câblage.



En mode ITD (abaissement autonome) aucun raccordement du câble DALI n'est nécessaire.

## Maintenance

Horaires et niveaux d'abaissement modifiables avec l'outil Setbox.

Si le fusible est HS et la varistance de protection endommagée ou en court-circuit, remplacer fusible et varistance.

## Garantie

Sont exclus de la garantie :

- les produits ayant fonctionné sans la varistance de protection en sortie du sectionneur fusible.
- les produits ayant été ouverts, modifiés, réparés ou ayant subi des manipulations brutales ou inappropriées.



## Besoin d'aide ?

Contact Service Clients : +33 4 72 54 84 31

[www.lacroix-sogexi.com](http://www.lacroix-sogexi.com)

1 rue de Maupas - F-69380 LES CHERES - Tél. : + 33 4 78 47 33 55