

# Le marquage CE (2 jours)

Apprendre à mettre un luminaire en conformité avec les exigences réglementaires.

## OBJECTIF

## PROGRAMME

### Principe du marquage CE

- L'attestation de conformité
- Le marquage
- Le dossier technique

### Présentation des principales exigences de la DBT 2014/35/UE et de la Normes NF EN 60598.

- Stabilité
- Rotation
- Résistance à la traction
- Températures maximales
- Protection des câbles
- Distances dans l'air et lignes de fuite
- Simple isolation, double isolation, isolation renforcée
- IP

### Mise en pratique des exigences réglementaires concernant la construction

- Présentation des composants disponibles sur le marché
- Vérification des techniques de montage et d'assemblage
- Tests à mettre en œuvre

### Présentation des autres Directives

- CEM
- ErP
- RoHS
- DEEE
- EEL

### La déclaration de conformité

### Atelier Pratique

- Analyse des luminaires de chaque participant
- Réalisation du marquage CE de chaque luminaire
- Rédaction de l'Attestation de Conformité UE de chaque luminaire
- Réflexion sur le mode d'emploi de chaque luminaire

## PUBLIC

Pour débutants ayant déjà construit un luminaire

*Le deuxième jour, chaque participant doit obligatoirement être muni d'un ordinateur portable et de son luminaire.*