

Formation LED J2 – La LED en pratique : Driver et systèmes de contrôle

partie 2/2 F12

1 journée – 7 heures

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES VISÉES

- Connaître les spécificités des drivers
- Comprendre et utiliser les systèmes de pilotage des LED (analogiques, numériques)
- Savoir câbler les différents systèmes

PROGRAMME

- ✓ Connaître les caractéristiques et spécificités des drivers
- ✓ Découvrir le pilotage d'une LED
- ✓ Savoir câbler des systèmes CV et CC

Atelier pratique

- ✓ Connaître et manipuler des systèmes analogiques
- ✓ Connaître et manipuler des systèmes numériques (DALI, DMX, Bluetooth)
- ✓ Brancher et utiliser des drivers et systèmes de pilotage, savoir les choisir

MATÉRIEL ET MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques illustrés de cas pratiques.

FORMATEUR

Formation assurée par un expert de l'Union de l'Industrie du Luminaire.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation par QCM des acquis en début et fin de la formation.

ACCESSIBILITÉ

Nous mettons tout en œuvre pour rendre accessibles nos formations. Afin d'établir les modalités d'adaptation nécessaires, merci de nous contacter.

LES +

- Formation technique centrée sur l'éclairage, les sources LED et leurs modes d'alimentation et de pilotage
- Ateliers pratiques : planches de démonstration de systèmes analogiques et numériques (DALI, DMX ...)
- Méthode active et participative

PUBLIC

Artisans d'art du luminaire
Salariés d'entreprises
Participants ayant déjà abordé la construction d'un luminaire à LED intégré

PRÉREQUIS

Avoir suivi la formation LED J1 – Pour comprendre les LED (dérogation possible)

LIEU DE FORMATION

Union de l'Industrie du Luminaire / PIL Luminaire
8, rue Saint Claude
75003 PARIS

DATES

À compléter

HORAIRES

9h – 12h30
14h – 17h30

TARIF

400 €
(déjeuner inclus)

CONTACT

PIL Luminaire : contact@pil-luminaire.org
01 42 78 48 05

DÉLAI D'ACCÈS

À compléter