



## Conception et mise en marche de contrôle d'éclairage

Vous apprendrez à concevoir un contrôle d'éclairage adapté à des besoins spécifiques et à le déployer!

Ce service comprend :

### La conception des contrôles d'éclairage

HITECH offre ses services pour la conception des systèmes de contrôle d'éclairage pour les édifices commerciaux, institutionnels et industriels.

Notre clientèle peut compter sur l'entière collaboration de notre équipe technique pour des conseils et pour la conception de systèmes de contrôle d'éclairage selon les besoins spécifiques de chaque projet.

Nous avons également un support technique des fabricants que nous représentons.

Notre équipe technique possède plus de 60 ans d'expérience combinée.

### Les technologies de contrôle

Nous offrons des systèmes de contrôle d'éclairage :

- \_Analogiques
- \_Numériques
- \_Pouvant être intégré via le protocole BACnet IP ou BACnet MS/TP
- \_Utilisant les protocoles DMX et/ou DALI
- \_À communication sans fils
- \_Éclairage Circadien
- \_RGB
- \_Gradation 0-10 V
- \_Gradation par coupure de phase
- \_Gradation architecturale (musée, salle de conférence, restaurant, etc.)
- \_Intégration avec les stores motorisés



### Les schémas de raccordement CAD

Nous savons que chaque détail est important et c'est pourquoi nous offrons aux firmes de consultants tous schémas de raccordement requis pour les produits que nous représentons. Nous avons une très grande bibliothèque de dessins DWG disponibles pour répondre aux besoins de votre projet.

### Un devis spécifique pour vos réalisations

Notre équipe vous produira un devis technique représentatif des besoins de votre projet. Devis en anglais ou en français sont disponibles selon votre convenance.

### Le prix budgétaire-propritaire

Nous nous faisons un devoir d'accompagner nos concepts de contrôle d'éclairage d'une liste de matériel complète ainsi qu'une soumission budgétaire que nous remettons aux consultants.

### Les dessins pour approbation

Les dessins que nous remettons pour approbation sont des plus complets. Ils contiennent toujours une liste de matériel détaillée, les plans d'étages sur lesquels on retrouve les différents symboles des composants, les schémas spécifiques ou typiques pour les différentes applications et les fiches techniques de chacun des produits proposés.

### Une pré-visite sur le site (assistance à l'électricien)

Pour nous, il est important de supporter les entrepreneurs électriciens dès le début d'un projet afin d'assurer un bon déroulement tout au long du chantier et jusqu'à l'étape finale de la mise en marche. Nous nous assurons de les rencontrer avant la mise en place du système afin de répondre à toutes les questions qu'ils pourraient avoir sur celui-ci et de les conseiller sur son installation.

### Mise en marche des systèmes

Qu'elle soit faite par nos techniciens ou par des ressources techniques externes, HI TECH prend en charge la mise en marche des systèmes de contrôle d'éclairage qui sont installés sur notre territoire afin de s'assurer que chaque système soit programmé conformément aux besoins du client. Notre équipe de techniciens demeure disponible par la suite pour fournir une assistance téléphonique sans frais afin de répondre aux questions des utilisateurs ou pour les conseillers et les guider à distance en ce qui concerne la programmation.

### Formation de l'utilisateur

Pour chaque système numérique installé, nous offrons une formation sur place au personnel du propriétaire. Le contenu de la formation est spécifiquement adapté en fonction des éléments installés. La formation est donnée par nos techniciens qui ont une profonde expertise sur les produits et les besoins du projet.

### Mise à niveau

Nos services ne se limitent pas seulement à fournir des systèmes de contrôle d'éclairage pour les nouvelles constructions, nous pouvons mettre à niveau ou remplacer des systèmes devenus peu performants, défectueux ou obsolètes.

FAITES APPEL À NOS EXPERTS EN CONTRÔLE DÈS MAINTENANT!

# HITECH

