



### HORLOGE ASTRONOMIQUE SYNCHRONISÉE

- 3 sorties astronomiques paramétrables et coupures de nuit superposables, ou au choix horloge à heure fixe.
- Allumage forcé à distance.
- Reparamétrage à distance sur la plateforme web.



### COMMANDE DE SECOURS

- Horloge astronomique pour secourir une commande externe en cas de défaillance.



### COMMANDE CENTRALISÉE

- La solution de remplacement du Pulsadis pour activer l'éclairage d'une collectivité à partir d'une information centrale.



### SYSTÈME D'ALERTE EN TEMPS RÉEL

- Informations armoire EP : alimentation principale, contacteur EP, surveillance de départs, ouverture de portes, etc.
- 7 entrées de surveillance, entrées supplémentaires en option.
- Affichage de l'état du parc sur la plateforme web en temps réel.



### ANALYSE DES DÉFAUTS ARMOIRE

- Aide au diagnostic du parc d'éclairage avec l'onglet analyse de la plateforme web.



### REMONTÉE DES CONSOMMATIONS ARMOIRE

- Consommation d'énergie : index de consommation, temps de fonctionnement, puissance instantanée.
- Alertes sur anomalies avec limites hautes et basses pour mesurer et agir sur les dérives.
- Mesure du facteur de puissance.



### ANALYSE DES CONSOMMATIONS ARMOIRE

- Mesure des économies réalisées, avec filtrage par armoire ou groupe d'armoires et périodique.
- Affichage du profil de nuit par armoire.
- Priorisation des investissements futurs.



### ABAISSEMENT DE PUISSANCE POINT LUMINEUX

- Gestion intuitive et flexible de l'abaissement : gestion sur Google Maps et tableur, et création de groupes de points indépendamment des armoires EP.
- Création des scénarios d'abaissement par groupe.
- Gestion par calendrier annuel.



### \*OPTION : COMMANDE SERVICE TIERS ASSOCIÉ (24/24)

- Pilotage du service tiers alimenté par le point lumineux depuis la plateforme web LX Connect.



### SURVEILLANCE DE CHAQUE POINT LUMINEUX

- Surveillance des points lumineux indiquant les défauts de fonctionnement et défauts de communication.
- Informations de gestion pour une maintenance facilitée en cas de défaut détecté : géolocalisation du défaut, etc.
- Envoi d'alertes avec filtre paramétrable selon défaut.



### \*OPTION : SURVEILLANCE SERVICE TIERS ASSOCIÉ (24/24)

- Surveillance et remontée de défauts du service tiers alimenté par le point lumineux depuis la plateforme web LX Connect.



### \*OPTION : CONSOMMATIONS POINT LUMINEUX

- Mesure et remontée des consommations du point lumineux sur la plateforme web LX Connect.
- Analyse des données pour aider à la décision.



### \*OPTION : CONSOMMATIONS SERVICE TIERS ASSOCIÉ (24/24)

- Mesure et remontée des consommations du service tiers alimenté par le point lumineux sur la plateforme web LX Connect.

## Les produits et services utilisés



Unité de contrôle Tegis Lighting (voir p : 50-51)



En option : module de surveillance armoire (voir p : 52-53)



Plateforme web LX Connect Fonctions Tegis Lighting (voir p : 56-59)



Offre service clients : de la définition d'une solution adaptée à la mise en service



Module d'extension CPL armoire - point lumineux (voir p : 54)



Nœud de communication CPL point lumineux. (voir p : 55)



Plateforme web LX Connect Fonctions Tegis Lighting Plus (voir p : 56-59)