

Smart city & smart lighting

Citylone lance de nouvelles gammes de contrôleurs d'éclairage : économiques, sans abonnement, sans supervision et faciles d'installation.

Le SLECO, économiseur d'éclairage public permet de gérer l'éclairage extérieur en gradation, semi-extinction et/ou détection.



SLEGO

Economiseur d'éclairage public au mât

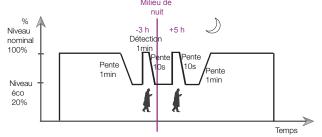


- Produit autonome pré-paramétré pour simplifier l'installation
- Configuration modifiable avec une télécommande
- Sans pile
 ni horloge interne

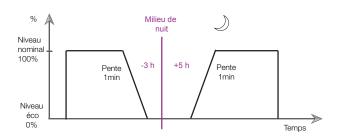
Contrôleur non-communiquant, le SLECO permet le pilotage de vos luminaires en toute simplicité. Facile à mettre en oeuvre, préparamétré, il permet différents types de gestion pour s'adapter à vos besoins d'économies d'énergie.

1 PRODUIT, 4 MODES DE FONCTIONNEMENT (préparamétrés et modifiables)

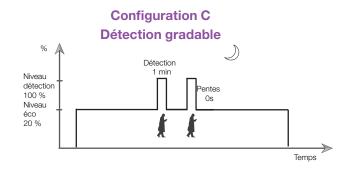
Configuration A Gradation milieu de nuit + détection

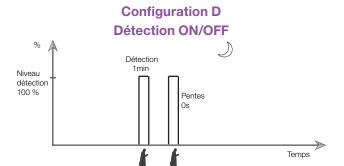


Configuration B Extinction/gradation milieu de nuit



Toutes configurations possibles via la télécomande





FONCTIONNALITÉS

Programmation par rapport au point milieu nuit

Réglage des niveaux hauts et bas entre 0 et 100%

Réglage des niveaux de détection entre 0 et 100% et du temps de détection

Réglage des pentes de montée et de descente

Modification des paramètres par une simple télécommande infra rouge point par point

APPLICATIONS

Sur parc existant:

- Extinction de quelques luminaires au milieu d'une ligne, sans extinction des autres luminaires de l'armoire Ex: une zone de lotissement gérée par la même armoire que les rues principales de la ville
- Coupure ou gradation de 10 à 100% de luminaires avec ballast électroniques
- Coupure en milieu de nuit de luminaires avec ballast ferromagnétiques

Sur projet neuf:

- Extinction ou gradation en milieu de nuit
- Allumage à détection de présence
- Extinction des illuminations

En détection selon la fréquentation jusqu'à 70 à 80 % d'économie



Niveau de veille à 20 % et faible fréquentation

Avec une coupure de 8h par nuit jusqu'à 70% d'économie!

8h x365 jours = 2920h sur un temps d'allumage de 4200h/an



50 % d'économie sans éteindre la nuit

8h à 30 %x365 jours = 2920h et 1280h à 100% sur un temps d'allumage de 4200h/an

GAMME

Pour plus de renseignements techniques, se reporter au guide technique et d'installation.

RÉFÉRENCES	DESCRIPTION
SLECO	Contrôleur autonome permettant le contrôle de ballasts* DALI et/ou 1/10V + gestion détecteur DALI Citylone Une commande DALI et une commande 1/10V Une commande ON/OFF pour la sortie puissance Sans communication courant porteur 300W - 2A maximum 'dans le respect des spécifications techniques du ballast et de la source
SL-DP001-EDA	Détecteur de présence Citylone à intégrer Alimentation par le SLECO
SL-DP002-EDA	Détecteur de présence Citylone déporté Alimentation par le SLECO
SL-TP-U	Télécommande de paramétrage universelle Pour le réglage des paramètres du SLECO Compatible à partir de la version 2.0



