

Relais temporisé TIMER gradable (alimentation détecteur) TIMgrad

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



- **PRODUIT AUTONOME**
Pré-paramétré pour simplifier l'installation.
- **CONFIGURATION MODIFIABLE**
Avec la télécommande de paramétrage universelle.
- **SANS PILE NI HORLOGE INTERNE**



Contrôleur noncommuniquant, le TIMgrad 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.

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 :

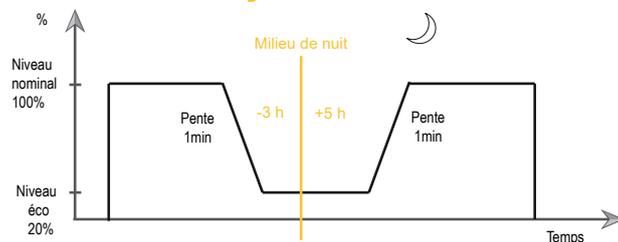
- Extinction de quelques luminaires au milieu d'une ligne, sans extinction des autres luminaires de l'armoire
Ex : une zone de lotissement gérée par la même armoire que les rues principales de la ville
- Coupure ou gradation de 10 à 100% de luminaires avec ballast électroniques
- Coupure en milieu de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

Sur projet neuf :

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

MODE DE FONCTIONNEMENT (préparamétré)

CONFIGURATION DE BASE Extinction/gradation milieu de nuit

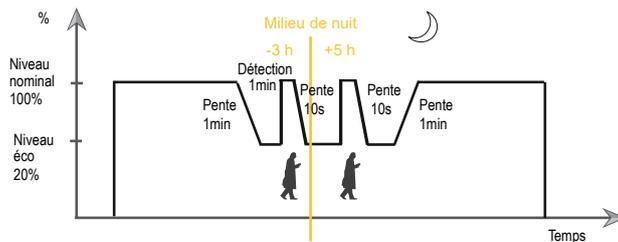


- **En détection, de 70 à 80% d'économie ! (selon la fréquentation)**
Niveau de veille à 20% et faible fréquentation.
- **Avec une coupure de 8h par nuit, jusqu'à 70% d'économie !**
 $8h \times 365j = 2920h$ sur un temps d'allumage de 4200h/an.
- **50 % d'économie sans extinction la nuit !**
 $8h \text{ à } 30\% \times 365j = 2920h$ et $1280h \text{ à } 100\%$ sur un temps d'allumage de 4200h/an.
- **Pilotage jusqu'à 2 luminaires (puissance totale ≤ 300 W)**
Dali, 1/10V ou ON/OFF.

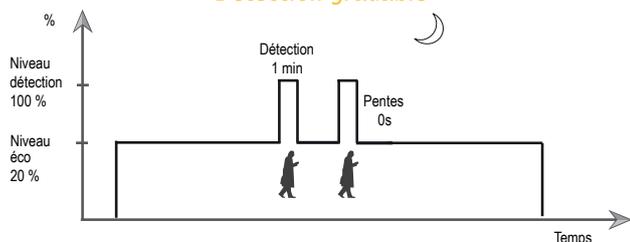


3 MODES DE FONCTIONNEMENT avec détection (paramétrable avec la télécommande)

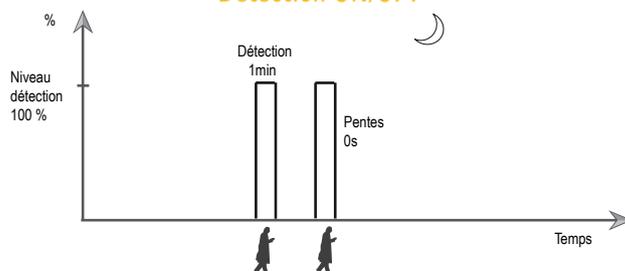
CONFIGURATION A Gradation milieu de nuit + détection



CONFIGURATION B Détection gradable



CONFIGURATION C Détection ON/OFF

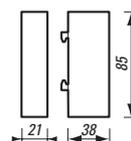


Relais temporisé TIMgrad

Relais temporisé timer gradable milieu de nuit (alimentation détecteur) TIMgrad, non configuré

Depagne

599 410 00



ACCESSOIRES



Détecteur LUMIway

Détecteur de mouvement infra-rouge LUMIway avec support orientable + 5 m de câble

Depagne

590 484 00



Télécommande de paramétrage universelle, mode autonome ou temporisé

Permet de configurer les contrôleurs au point lumineux (réglage des temps, niveaux de gradation, pentes...) en mode temporisé pour le TIMgrad.

Depagne

Télécommande de paramétrage universelle **590 382 00**