

# INFRALUX



## UN ALLUMAGE PRÉCIS ET HOMOGENE

L'interrupteur crépusculaire infrarouge est une commande d'allumage par mesure du rayonnement infrarouge ambiant, sans influence des lumières parasites. Il est idéal pour les zones à météo très changeante.

## FONCTIONNALITÉS



### ADAPTE AUX ZONES A MÉTÉO CHANGEANTE

Infralux est un contacteur crépusculaire breveté qui mesure la luminosité ambiante en détectant les rayons infrarouges contenus dans la lumière solaire. Les commutations sont directement générées par la disparition ou l'apparition du soleil à l'horizon.

Cet avantage, sans équivalent, assure les commutations très précises peu sensibles à l'orientation ou au vieillissement du capteur. Idéal pour les installations de montagne ou de bords de mer exposées aux situations météo très changeantes.

### Prise en compte de la météo



### INSENSIBLE AUX LUMIÈRES PARASITES

Les lampes à décharge émettent peu de rayons infrarouges, Infralux n'est donc pas perturbé par l'éclairage public de proximité ou sa réflexion sur la neige par exemple.



## PRÉCISION DES COMMUTATIONS HOMOGENÉITÉ DES ALLUMAGES

L'apparition et la disparition des rayonnements infrarouges étant très rapides, tous les capteurs d'une même installation orientés de façon identiques commutent très précisément sans dérive dans le temps avec une excellente homogénéité. Il dispose de 3 seuils de commutation pré-programmés en usine.



## MAINTENANCE FACILITÉE DES INSTALLATIONS

Effectuer vos opérations de maintenance très facilement avec la marche forcée temporisée de 90 min. Un simple appui sur un bouton en face avant permet de l'activer. Plus de souci d'oubli, passé ce délai il reprend automatiquement le cours de sa programmation.



## PROGRAMMATION AUTOMATIQUE

Aucun outil nécessaire : un seul bouton poussoir en face avant pour sélectionner la programmation d'un des seuils de commutation pré-défini.



## INSTALLATION SIMPLE

La mise en oeuvre et la maintenance sont aisées. L'installation du capteur s'effectue en traversée de paroi d'une armoire d'éclairage public.



## GARANTIE 2 ANS

Infralux est garanti 2 ans pièces et main d'oeuvre.



### Références commerciales

Infralux Technologie infrarouge - boîtier 2 modules au pas de 17,5 avec cellule format œilleton	<b>L-INFRALUX 03</b>
Equerre pour fixation déportée d'œilleton Infralux	<b>L-EQUINFRA</b>
Cellule infrarouge de rechange pour Infralux avec câble 1,50 m	<b>L-CELIR03-L150</b>
Câble supplémentaire pour Infralux avec longueur à préciser - Montage réalisé en usine	<b>L-CELIR03-SC</b>