

SL-NEMA-WP

Contrôleur d'éclairage Avec connectique NEMA Protocole radio Wirepas



Les + produit

- Connectique standardisée NEMA
- Relais pour couper l'alimentation en journée
- Gestion de la détection dynamique (avec ajout de détecteur)



QUOI ?

Gestion d'un driver DALI ou 1-10V et/ou un luminaire en ON/OFF
Gestion de détection (ajout de détecteur via le DALI ou ECS) y compris détection dynamique
Gestion par programme horaire (heure astronomique ou en fonction de la luminosité), commande de la lampe
Mesures électriques, temps de fonctionnement, retour de l'état de la lampe, retour des défauts, nombre de détections.
Remontées d'informations d'autres capteurs via entrée analogique 0/10V.
Paramétrage local via application gratuite Android ou iOS (également via superviseur en mode connecté)

QUAND ?

Gestion d'un **mât simple** équipé d'une **connectique NEMA**
Gestion en **ON/OFF d'un luminaire non DALI** par le relais
Pas de difficulté à la **maintenance en nacelle**
Sites avec **détection de présence**
Mode **local ou connecté**

PRE REQUIS

Luminaire équipé d'une **connectique NEMA 7 points**
En mode connecté : écosystème Wirepas avec passerelle Wirepas, routeur et serveur

COMMENT ?

En mode
connecté

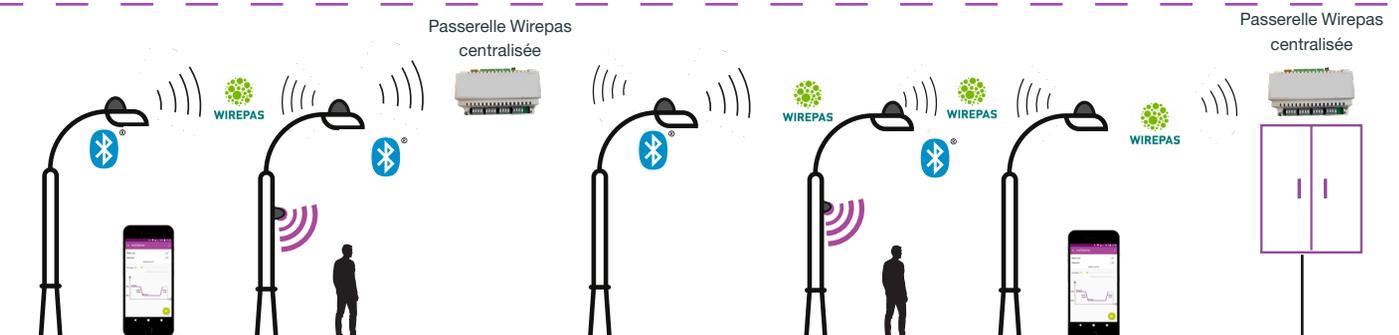


Gestion distante points
Programmation
Alarmes
Collecte de données...



Optionnelle
Permet d'ajouter
Gestion TIC
Surveillance départ...

Sur le
terrain



CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Matériau..... couvercle Polycarbonate V0
 Dimensions
 diamètre..... 83 mm
 hauteur..... 75 mm
 Poids..... 165gr
 Protection mécanique.... IP66

RADIO

Wirepas (réseau maillé)

Portée..... champ libre : 300m
 interdistance optimale : 40m
 Sécurité..... cryptage AES128
 Réseau..... privé
 Communication..... bidirectionnelle

Bluetooth

Portée..... 10m
 Bluetooth Low Energy V4.2
 Connectivité Smartphone : Android : version 5 minimum
 iOS : version 10 minimum

Citylone décline toute responsabilité en cas de smartphone incompatible

ENVIRONNEMENT

Température stockage... -25°C à +75°C
 Température utilisation... -25°C à +60°C
 Humidité..... 95 %

GAMME

RÉFÉRENCES	DESCRIPTION
SL-NEMA-EDA-WP Mode local ou connecté	Contrôleur d'éclairage pour drivers DALI - communication Wirepas Connectique NEMA 1 commande pour pilotage 1 driver DALI Compatible avec détecteur Citylone (câblage en DALI) ou détecteur du marché (câblage ECS) Entrée 0/10V pour capteur externe 600W - 3A
SL-NEMA-ED-WP Mode local ou connecté	Contrôleur d'éclairage pour drivers 1/10V - communication Wirepas Connectique NEMA 1 commande pour pilotage 1 driver 1/10V Compatible avec détecteur Citylone (câblage en DALI) ou détecteur du marché (câblage ECS) Entrée 0/10V pour capteur externe 600W - 3A

En mode connecté, le SL-NEMA-EDA-WP ou le SL-NEMA-ED-WP doivent impérativement être intégrés dans un écosystème Wirepas avec une passerelle Wirepas (ref TL-WP, se reporter à la fiche technique pour plus d'informations), un routeur et un superviseur.

Pour plus d'informations, nous consulter.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation..... 88 à 265 VAC / 50Hz
 Sortie d'alimentation..... 3A max
 Relais..... 3A max
 Retours..... Remontée d'état de la lampe (on/off, gradation, défectueux)
 Nombre d'heures d'allumage et nombre de détections
 Mesures..... Courant, Tension, Puissance, Facteur de puissance, Température, consommation instantanées et cumulées (énergie consommée)

CONNECTIQUE - INSTALLATION

Connecteurs..... compatible NEMA 7 points
 ANSI C136.41.2013
 Installation..... sur embase NEMA implantée sur le luminaire

NORMES / GARANTIES

DIRECTIVE 2014/35/UE « BASSE TENSION »
 DIRECTIVE 2011/65/UE « DIRECTIVE ROHS »
 DIRECTIVE 2014/30/UE « COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE »
 Tous nos produits sont garantis 5 ans par échange standard (voir CGV pour conditions).



www.citylone.com

17 rue du Pré Magne - 69126 BRINDAS - FRANCE Tél. : +33 (0)4 78 45 65 65

