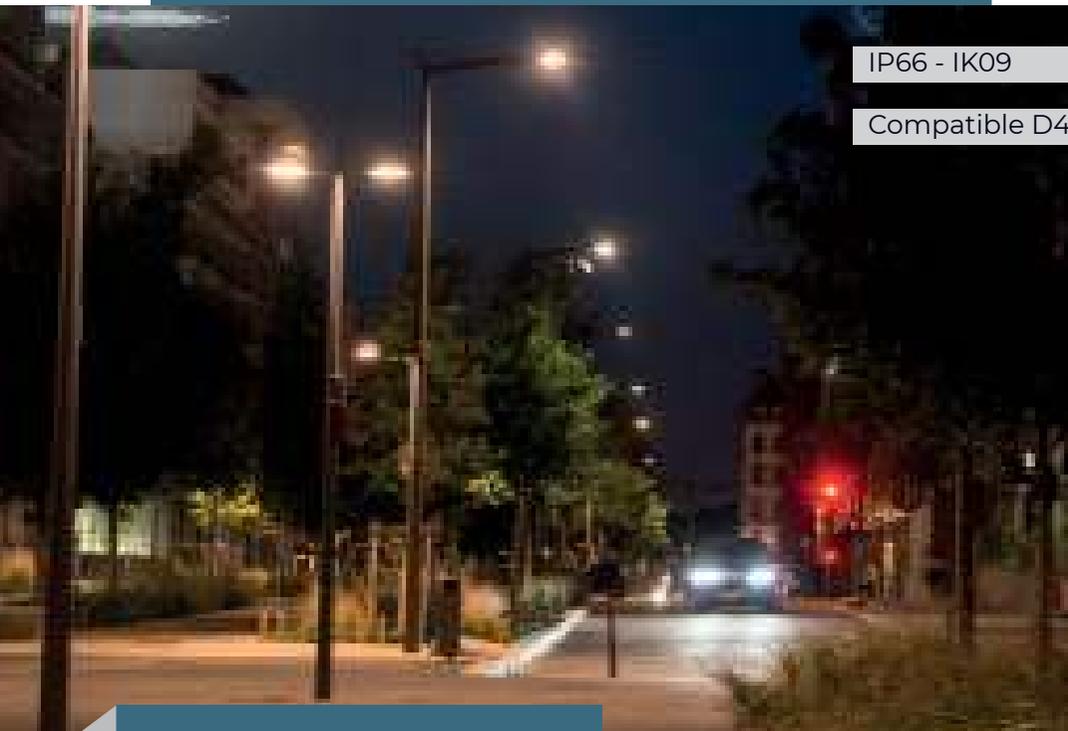




SOLUTIONS DE GESTION

Nœud communicant standardisé - SLC NEMA



IP66 - IK09

Compatible D4i



Le SLC NEMA (Smart Lighting Controller NEMA) est un nœud communicant en réseau local maillé pour la gestion intelligente de l'éclairage public.

Compatible D4i, il s'installe sur tout type de luminaire standardisé équipé de connectique NEMA.

Associé à une passerelle de communication «APS», le SLC NEMA permet le pilotage et la surveillance du point lumineux. Le paramétrage à distance et les différentes alertes sont accessibles depuis l'interface utilisateur Tegis WEB.

AVANTAGES

Compatible avec les drivers D4i.

Dôté d'un capteur de mesure de température interne pour éviter toute usure du nœud.

Équipé d'un GPS pour la synchronisation de l'horloge astronomique.

Utilise un réseau maillé auto-formant et auto-guérison

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques mécaniques :

- Indice de protection IP66 et IK09.
- Matériau : Polycarbonate.
- Couleur dôme : gris transparent

Caractéristiques électriques :

- Tension de fonctionnement : 110V -240VAc.
- Fréquence 50 - 60 Hz.
- Classe 2.
- Gestion simple appareillage uniquement

Communication :

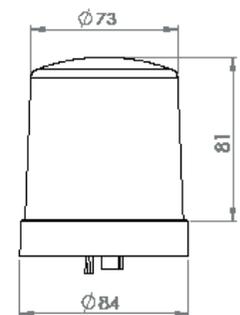
- En réseau maillé radio alimenté par Wirepas.
- Distance maxi. entre 2 noeuds communicants : 150 m
- Distance maxi. entre l'APS et au moins 2 noeuds : 150 m
- Mise à jour logiciel : à distance (FUOTA).

Installation :

- Température d'utilisation : -30° à +70°C.
- Fixation : réceptacle NEMA.

Paramétrage :

- Plateforme Tegis web.



Dimensions : Ø 84 x H 81 mm