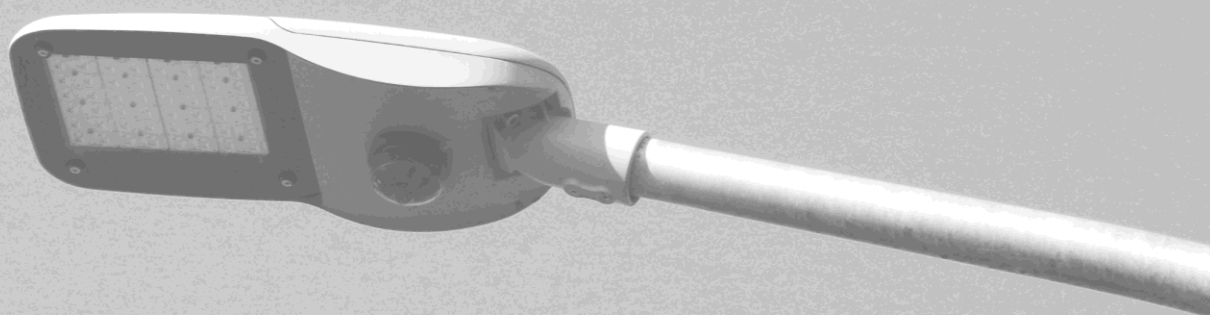

ELIZA Noeud

Noeud sans fil Casambi – Compatible Zhaga 18

CASAMBI





Le nœud intelligent

ODELI Connect présente le nœud connecté ELIZA

Dédié à l'éclairage en extérieur, le nœud radio ELIZA permet la gestion de l'éclairage en local ou à distance avec l'application CASAMBI.

Les +

- Communication étendue (longue portée jusqu'à 200m en champ libre)
- Contrôle et gradation DALI – Gestion optimisée de l'éclairage avec variation de l'intensité lumineuse (dimming) et changement de la température de couleur (tunable white)

Flexibilité

- Sans abonnement, sans réseau télécom
- Pilotage et gestion via application Casambi (sans abonnement)
- Compatibilité Zhaga Book 18 (installation sans outil sur prises de raccordement)
- Pilotable par automate et software industriel

CASAMBI

Avec l'application

- Pilotage local ou distant
- Regroupement des luminaires par zone
- Programmation horaire et calendaire
- Horloge astronomique (ajustement automatique selon lever et coucher du soleil)

Economies d'énergie
Confort & sécurité
Facilité d'installation
Fonctionnalités personnalisables
Sans abonnement, sans réseau
télécom



Données techniques

Puissance / Power	0,5 W
Alimentation / Voltage	24V DC fourni par une alimentation auxiliaire ou driver D4i
Pilotage Radio / Radio Control	Bluetooth 5.0 - Casambi Radio Mesh 2,4GHz
Pilotage d'éclairage / Light Control	DALI 2 D4i IEC62386 – DALI DT6, DT8, PWM
Plage de Température / Temperature Range	Embase PBT / Dôme Polycarbonate
Plage d'humidité /humidity range	Zhaga Book 18
Matière / Material	80m en champs libre ou 200m en configuration Longue portée
Montage et connecteur / Mounting and connector	250 en standard ou 60 en configuration longue portée
Portée radio / Radio range	IP66 - IK08 - Classe 3
Nœuds max par réseau / Nodes max per network	D : 80 mm / H : 34 mm
Protection (IP - IK - Classe)	0,060kg
Dimension / Size	Joint anti pluie

Fonctionnalités & paramétrages

☑ Options 100% activables / désactivables

Programmation Calendaire / Calendar Programming	Synchronisation horaire par Gateway ou GPS RTC
Horloge Astronomique / Astronomical Clock	Synchronisation horaire par Gateway ou GPS RTC
Mise à jour à Distance / OTAP	☑
Intégration Casambi Ecosystème / Casambi Ecosystem Integration	☑
Application mobile (Smartphone) / App mobile Control	☑
Plateforme de supervision distante / Remote Monitoring	Via le Cloud Casambi (solution native), Intégration possible avec des logiciels de GTB via des passerelles ou développement personnalisée utilisant les API
Compatible DALI2 DT8 (Gradation et variation de couleur)	☑

ODELI

C o n n e c t

294 Rue Albert de Dion
63500 Issoire
Puy-de-Dôme, France

+33 (0)6 82 30 10 50
francois.barbat@odeli.fr
www.odeli.fr

