

Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

**Référence produit**

X677: Citygrid capteur de mouvement DALI Zhaga

**Description technique**

Dispositif autonome qui transforme un appareil d'éclairage iGuzzini à raccord Zhaga en appareil géré par le mouvement. Grâce au capteur à hautes performances, le dispositif détecte en toute fiabilité les piétons, cyclistes et véhicules.

Le fonctionnement de l'appareil avec le Citygrid capteur DALI Zhaga peut être :

- autonome, Plug&Play (non connecté), avec paramètres par défaut spécifiés dans les observations.

Sur des appareils d'éclairage à double raccord Zhaga, ce capteur X677 peut aussi opérer en combinaison avec le Citygrid Zhaga Controller réf. X675 ; le capteur DALI Zhaga X677 obéira alors aux paramètres de fonctionnement du Citygrid Zhaga Controller X675. Caractéristiques :

- Capteur de mouvement PIR intégré à 92 zones.  
- DALI-2, compatible avec appareils iGuzzini.

**Installation**

L'appareil d'éclairage doit être pourvu d'une prise Zhaga Book 18 dirigée vers le bas, parallèle à la route.

Hauteur d'installation recommandée : entre 4 et 8 m.

Plage de détection à 6 m de hauteur : 6,3 m transversale, 15 m longitudinale. Valeurs indicatives, consulter les illustrations sur la notice.

Pour toute précision sur la configuration de l'installation, contacter la société iGuzzini.

**Coloris**

Gris (15)

**Poids (Kg)**

0.03

**Câblage**

Le Citygrid capteur de mouvement DALI Zhaga ne nécessite pas de câblage.

**Remarque**

Fonctionnement « Plug&Play » du capteur avec valeurs par défaut :

- Avec présence détectée : niveau de lumière à 100 %.  
- Temps de maintien après absence : 3 minutes.  
- En l'absence de mouvement : 25 % du niveau de lumière maximum.  
- Temps dim up 25 %-100 % : 2 secondes.  
- Temps dim down 100 %-25 % : 10 secondes.

Les temps et les niveaux en mode stand-alone ne sont pas modifiables.

Le mode stand-alone s'active automatiquement 15 minutes après l'allumage et si le Citygrid capteur de mouvement DALI Zhaga ne détecte pas de contrôleur sur le bus DALI.

Si sur le bus DALI le contrôleur X677 est détecté, le Citygrid capteur de mouvement DALI Zhaga entre immédiatement en fonction en utilisant les paramètres du contrôleur.

fonctionnement de -20°C à +50°C.

Utilisation jusqu'à une altitude de 2000 m.

Actuellement disponible uniquement pour le marché européen.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

**IK09** **IP66**