



# **Drahtlose Konnektivität für die Steuerung der Außenbeleuchtung. Ein Plug-and-Play- Gerät, das jede Straßenlaterne in eine individuell steuerbare, ferngesteuerte Leuchte verwandelt.**

## **Cellular Nodes**

Der Philips Mobilfunkknoten ermöglicht eine Plug-and-Play-Konnektivität für alle vorhandenen und bereits installierten Außenbeleuchtungsleuchten mit verschiedenen Steckdosentypen (z. B. Zhaga, Nema oder 20-mm-Rohr). Sobald ein Knoten installiert ist, wird die Leuchte automatisch mit Philips Interact City verbunden und über GPS automatisch auf der Karte lokalisiert. Je nach Konfiguration der Leuchte (z. B. Zhaga, Nema oder 20-mm-Rohr) funktioniert sie auch mit einem Multisensor für den Außenbereich.

## Cellular Nodes

### Vorteile

- Einfache Installation mit verschiedenen Steckdosentypen (z. B. Zhaga, Nema oder 20-mm-Rohr)
- Mobilfunkbasiert für zuverlässigen drahtlosen Betrieb
- Firmware-Upgrade ohne Auswirkungen auf den Leuchtbetrieb
- Zukunftssicher: Skalierbares Netzwerk, erweiterbar per Funk

### Merkmale

- Leuchten mit ZHAGA- oder NEMA-Steckdose oder 20-mm-Rohr
- Automatische Inbetriebnahme: Jeder Knotenpunkt verbindet sich nach der Installation automatisch mit dem Interact City System
- Eingebautes GPS für genaue Positionierung und automatische Lokalisierung auf der Karte
- Eingebauter Lichtsensor zur Vermeidung von tagsüber eingeschaltetem Licht
- Integrierte Neigungsmeldung der Leuchte
- Integrierte Sicherheit

### Anwendung

- Straßen und Wege

### Versions



