

## UrbaSens Connect

**Ein Lichtmanagementsystem für den Außenbereich, das ein zentrales Management der gesamten kommunalen Beleuchtungsinfrastruktur ermöglicht**

- Lichtsteuerung: Individuelles Schalten und Dimmen nach einem wöchentlichen Kalender nach Zeit, astronomischer Uhr, Umgebungslicht oder Bewegungssensor.
- Systemüberwachung: Webbasierte Benutzeroberfläche. Sammlung der Daten aus dem System (Lampen, Treiber, Controller). Ausfallidentifizierung. Energieberechnung. Sensorinformationen.
- Energie- und CO2-Einsparung: Energieeinsparung von bis zu 75 % im Vergleich zu Leuchten ohne Steuerfunktion
- UrbaSens CITY CONNECT: Drahtlose Steuerungslösung für bis zu 200 Lichtpunkte mittels Gateway, wobei Bewegungsdaten innerhalb des Netzwerks geteilt werden (ermöglicht Betrieb in Gruppen und als "Train of Light", also mitlaufendes Licht)
- UrbaSens CIVIC CONNECT: M2M Network System (NB-IOT/LTE CAT-M1) für die direkte Konnektivität jedes einzelnen Lichtpunkts. Eingebautes GNSS



Bei den Fotos, Zeichnungen und lichttechnischen Daten handelt es sich lediglich um Symbolbilder. Für genauere Produktangaben wählen Sie bitte ein Produkt aus.

### Bestellhinweis

| Beschreibung                      | ILCOS Code | Sockel | Gewicht (kg) | SAP Code |
|-----------------------------------|------------|--------|--------------|----------|
| <b>UrbaSens City Connect</b>      |            |        |              |          |
| RF-Controller E                   |            |        | 0,35         | 96628009 |
| RF-Controller PIR E               |            |        | 0,2          | 96628011 |
| RF-Gateway SIMC ETH E             |            |        | 2,15         | 96628013 |
| RF-Controller ZG M                |            |        | 0,15         | 96632785 |
| <b>UrbaSens Civic Connect</b>     |            |        |              |          |
| RF-Controller ZG SIM 10y PR166203 |            |        | 0,1          | 96635511 |
| <b>UrbaSens CMS</b>               |            |        |              |          |
| CMS Lifetime Usage per Node       |            |        | 0,2          | 96636205 |
| <b>UrbaSens Detect</b>            |            |        |              |          |
| Sensor TypeB ZG18 PIR             |            |        | 0,08         | 22171802 |