



Works with Interact City App

Met de Multisensor voor buiten kun je extra energie besparen en de lichtvervuiling beperken. Daarnaast verhoogt deze de veiligheid en het gevoel van welzijn in je stad.

De Philips Outdoor Multisensor is een Zhaga-D4i DALI Part 351 Type B-gecertificeerd product, dat meerdere sensormodules bevat in de hardware, ter ondersteuning van verschillende smart city-toepassingen. Het product is onder aan de straatlampen te verbinden via de Zhaga Book 18-aansluitbusinterface. De Outdoor Multisensor kan op een straatlamp worden gemonteerd met een DALI LED-driver (SR/D4i). Het kan op zichzelf werken of lokaal in een netwerk met meerdere multisensors. De sensorconfiguratie en groepering van de sensors, evenals de firmwareupdates, worden uitgevoerd via de Philips Outdoor Multisensor Mobile app. De OMS kan ook worden gebruikt in combinatie met een verbonden straatlamp via een DALI LED-driver (SR/D4i).

Voordelen

- Verhoog de veiligheid en verminder de criminaliteit, door de juiste hoeveelheid licht te laten schijnen op de plaatsen waar activiteit is
- Maximaliseer de besparing op energie en behoud de veiligheid op de weg.
- Groepering van sensors voor lichtcomfort.
- Lichtgevoelige cel om te voorkomen dat de lampen overdag inschakelen.

Applications

- Wegen en straten
- Parken en pleinen
- Woningen

Versions



LR18135 Outdoor
MultiSensor Standard
Image

Kenmerken

- Bewegingsdetectie met radar voor lichte toepassingen.
- Groepering van sensors voor lichtcomfort.
- Lichtsensor voor activiteiten van zonsondergang tot zonsopgang.
- Extra sensormodules kunnen worden ingeschakeld op systeemniveau voor smart city-toepassingen.