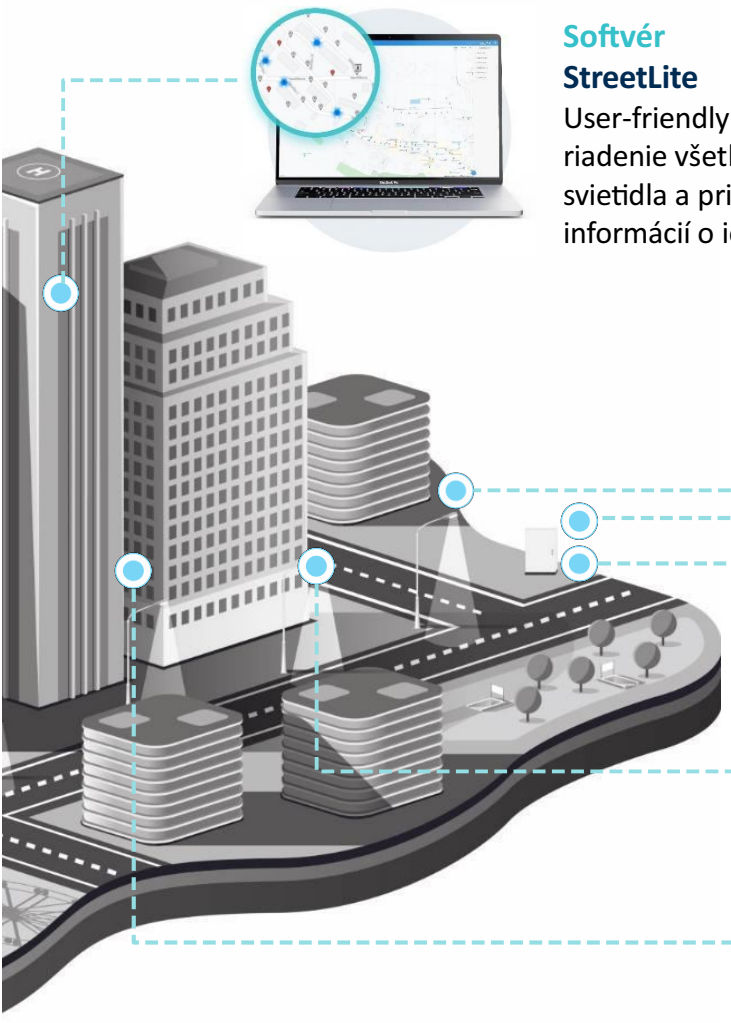
SEAK technológia

Hlavné súčasti systému riadenia



Softvér
StreetLite
User-friendly aplikácia na riadenie všetkých nastavení svietidla a prijímanie informácií o ich statuse

EV nabíjacia stanica
LUMiCHARGER
Smart 22 kW AC nabíjacia stanica (vo viacerých formátoch) podporujúce integráciu s verejným osvetlením a IoT

Riadiaca jednotka
LUMiMASTER SLC-NOM
Poskytuje vzdialené pripojenie, správu a automatické diagnostické funkcie pomocou pripojenia na internet alebo SIM kartou. Inštalovaný spolu s LUMiBOXOM.

RS485

Modulačná jednotka
LUMiBOX SLM
Inštalovaný v RVO. Presmeruje riadiace signály až k 255 svietidlám cez existujúcu napájaciu sieť a prijíma spätné statusy o LUMiNODE.

LED DRIVER
SCC 30W - 250W
Integrovaný modul stmievania pre LED svietidlá s výstupom 0-10V a DALI.

230V

Modul stmievania (alebo demodulátor)
LUMiNODE alebo LUMiBAR
Inštalovaný vo vnútri alebo na vrchnej časti svietidla a prepojený s LED driverom. Číta príkazy posielané cez napájaciu sieť a riadi svietidlo (len LUMiNODE)