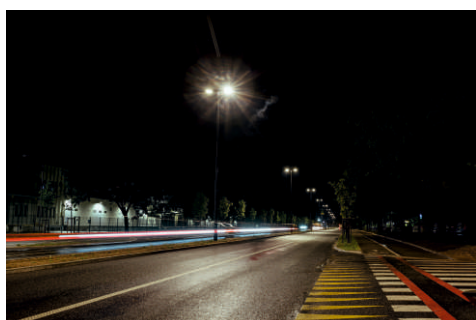




5000+
svetidiel



120+
rozvádzačov



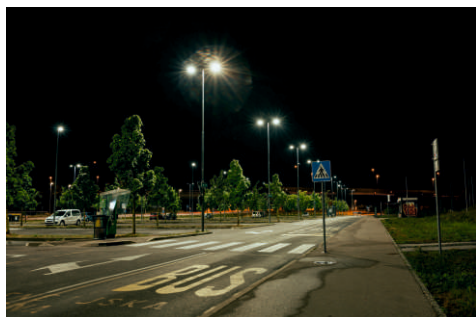
Letališka cesta



Petkovškovo nabrežje



Trga Mladinskih delovnih brigad



Park and Ride Dolgi Most

Prípadová štúdia Riadenie osvetlenia - Ľubľana Slovinsko

Spolu s naším slovinským partnerom Javna razsvetljava d.d. sme v posledných rokoch vymenili a zmodernizovali viac ako 5 000 svetidiel v hlavnom meste Slovinska Ľubľane.

Nové LED svetidlá majú integrované stmievacie moduly LUMiNODE. Súčasťou rekonštrukcie bola aj výmena rozvádzačov, ktoré sú vybavené riadiacou jednotkou LUMiMASTER a modulačnou jednotkou LUMiBOX.

Všetky svetidlá sú pripojené k inteligentnému systému riadenia osvetlenia SEAK-JRL PRO, ktorý umožňuje diaľkové ovládanie osvetlenia, zmenu nastavenia prevádzkových scenárov svetidiel, inteligentné zvyšovanie a znižovanie intenzity osvetlenia podľa dopravných a poveternostných podmienok a monitorovanie spotreby a výkonu jednotlivých svetidiel.

Rekonštrukcia sa týkala viacerých hlavných a vedľajších ulíc, námestí a parkovísk, vrátane Tržaškejskej cesty, Letališke ulice, Námestie Mladinských pracovných brigád (Trg MDB), Petkovškovo nábřežie, Park and Ride Dolgi Most.

Prechodom na LED svetidlá sa dosiahli vysoké úspory energie pri primeranom osvetlení vozoviek podľa normy EN 13201 a v súlade s technickými smernicami TSG-N-002:2021.

