

Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Intelligentní veřejné osvětlení



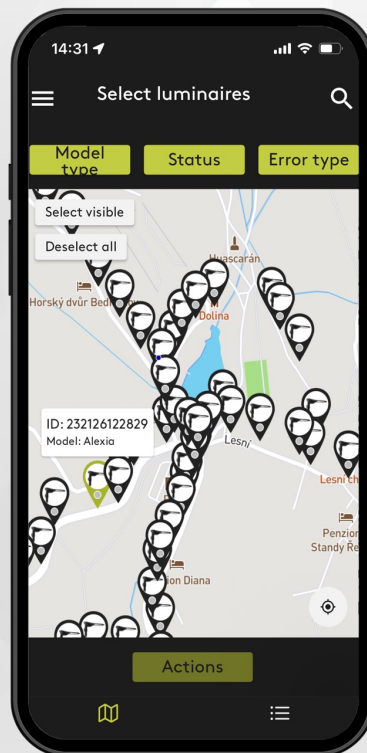
Illuminating places you want to visit again

urban|design

Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Intelligentní veřejné osvětlení

Výměna svítidel veřejného osvětlení ve městě Brandýs nad Labem-Stará Boleslav



Zásadní potíže investora

Soustava veřejného osvětlení byla morálně i technicky zastaralá. S tím souvisely vysoké náklady na el. energii i soustavy veřejného osvětlení.

Naše řešení

V rámci modernizace soustavy veřejného osvětlení byla provedena výměna 1183 ks svítidel. Výměnou svítidel byla vygenerovaná roční procentní úspora elektrické energie 77 %, což odpovídalo úspoře 346,11 MWh elektrické energie. Roční úspora nákladů elektrické energie na provoz soustavy veřejného osvětlení byla 1 878 756 Kč vč. DPH.

Návrh modernizace soustavy veřejného osvětlení splnil podmínky pro získání dotace z programu NPO 2.2.2., kdy výše dotace byla závislá na výši uspořené elektrické energie. Na základě provedeného návrhu byla získána dotace 10 383 431 Kč.

Typ svítidla: ALEXIA Smart
Řídicí systém: Sustainer GRIP

Další informace:
www.urbandesign.cz
www.sustainer.cz
www.alu-stozary.cz