

Datová sada: Veřejné osvětlení

Evidence veřejného osvětlení.

Datová schémata

Následující soubory s datovými schémata si můžete stáhnout, zahrnout do svých publikačních plánů a upravit dle vlastních potřeb.

[Strojově čitelné datové schéma pro formát XML \(XML Schema\)](#)

[Strojově čitelné datové schéma pro formát CSV \(JSON Table Schema\)](#)

Dokumentace datového schématu pro formát CSV

Název atributu	Datový typ atributu	Popis atributu
id_osvetleni	Řetězec	Jednoznačné ID osvětlení v rámci datové sady (například číslo lampy).
lokace_osvetleni_system	Řetězec	Umístění osvětlení. Souřadnicový systém podle registru EPSG označující jednotlivé systémy, např. 5514 (pro S-JTSK), 4326 (pro WGS84).
lokace_osvetleni_lat	Desetinné číslo	Umístění osvětlení. Zeměpisná šířka.
lokace_osvetleni_lon	Desetinné číslo	Umístění osvětlení. Zeměpisná délka.
lokace_osvetleni_geobody	Řetězec	Umístění osvětlení. Zápis geometrie podle standardu WKT.
typ_osvetleni	Řetězec	Typ osvětlení (výrobce, typ, zachycení, a další detaily osvětlení...).
typ_zdroje	Řetězec	Typ použitého světelného zdroje. (Halogen/LED/jiné; včetně konkrétně použitého typu; stále svítící/čidlo reagující na pohyb /jiné a další specifikace typu).
prikon	Celé číslo	Příkon osvětlení ve Wattech (W).
barevna_teplota	Celé číslo	Barevná teplota osvětlení v kelvinech (K).
svetelny_tok	Celé číslo	Světelný tok osvětlení v lumenech (lm).
spotreba	Celé číslo	Spotřeba elektrické energie osvětlení za hodinu provozu ve Wattech (W).
stav_osvetleni	Řetězec	Aktuální stav samotného osvětlení (bez ohledu na zdroj světla).
stav_zdroje	Řetězec	Aktuální stav zdroje světla (v pořádku-svítí, problematické-problikává, nesvítí-porucha).
udrzba	Datum	Datum poslední údržby.

Předpřipravená metadata

Následující tabulky zobrazují předpřipravená metadata, jejichž jednotlivé položky můžete kopírovat do vlastního lokálního katalogu nebo do Národního katalogu otevřených dat (NKOD).

Metadata datové sady

Metadata datové sady

Povinný atribut	Název atributu	Hodnota atributu
Ano	Název datové sady	Veřejné osvětlení
Ano	Popis datové sady	Evidence veřejného osvětlení.
Ano	Poskytovatel dat	NA
Ano	Periodicita aktualizace	průběžně
Ano	Související geografické území - Typ dle RÚIAN	NA
Ano	Související geografické území - Kód dle RÚIAN	NA
Ne	Klíčová slova	osvětlení, světla, lampy, svítidla, světlo, svícení
Ne	Jméno kurátora	NA
Ne	Email kurátora	NA
Ne	Odkaz na dokumentaci datové sady	NA
Ne	Klasifikace dle EUROVOC	6826
Ne	Dotčené časové období od	NA
Ne	Dotčené časové období do	NA

Metadata distribuce datové sady

Metadata distribuce

Povinný atribut	Název atributu	Hodnota atributu
Ano	Odkaz na datový zdroj	NA
Ano	Formát dat (MIME type)	text/csv
Ano	Odkaz na podmínky použití	NA
Ne	Odkaz na strojem čitelné schéma	NA
Ne	Typ souboru (MIME typ) souboru obsahujícího schéma	text/csv
Ne	Název datového zdroje	NA
Ne	Platnost od	NA
Ne	Platnost do	NA

From:
<https://opendata.gov.cz/> - **Otevřená data**

Permanent link:
<https://opendata.gov.cz/datova-sada:verejne-osvetleni>



Last update: **2016/03/09 00:00**