

Schröder

Experts in lightability™

WELCOME TO

Schröder

25-09-24

MICHAL POLANECKÝ

115

LET ZKUŠENOSTÍ

+70

ZEMÍ

5

KONTINENTŮ

2.6K

ODBORNÍKŮ

7

VÝROBNÍCH ZÁVODŮ

Schröder

Experts in lightability™

**PŘEDNÍ CELOSVĚTOVÝ DODAVATEL
CHYTRÉHO ŘEŠENÍ VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ**

NAŠE ODBORNÉ OBLASTI

chytrá a propojená řešení pro

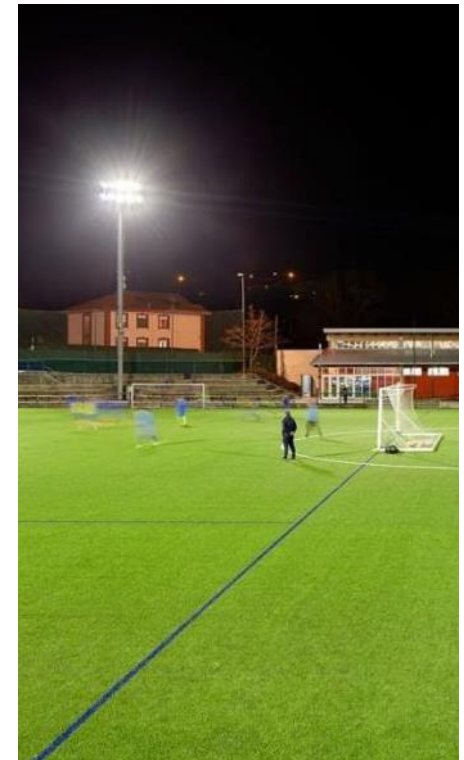
MĚSTA

SILNICE

PRŮMYSL

TUNELY

SPORTOVIŠTĚ



Schröder



ANDO bracket



BOREAL bracket



CONDOR bracket



DIO bracket



LUTECIA bracket



Lyre YOA



MILLA bracket



SOFIA bracket



ELAYA bracket



EQUINOXE bracket



EVENS bracket



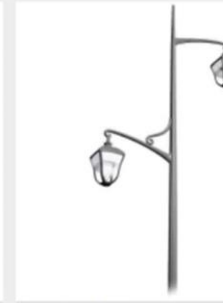
FLO bracket



ST REMY bracket



STADIO bracket



STYLAGE bracket



THYLIA pole



ITO bracket



KEMA bracket



KORDA bracket



LUCEA bracket



TRESSA bracket



VECTOR bracket



YOHO bracket

#1 Maximální ÚSPORY ENERGIE + Snížení CO2

Můžete nastavit programy stmívání

#2 Máte jistotu BEZPEČÍ PRO OBYVATELE

Světlo je tam, kde ho lidé potřebují

#3 Omezení SVĚTELNÉHO ZNEČIŠTĚNÍ

Ochrana tmavé oblohy a nočního prostředí

Schröder

Certifikace svítidel IDA

Kritéria International Dark-Sky Association

Barevná teplota max. 3.000K

Možnost stmívání svítidel

Omezení vyzařování do horního poloprostoru

Pevná montáž svítidla s možností vyrovnání +/- 10°

Bezpečnostní certifikace

Možnost doplnění zpětné a postranní clony

Minimalizace oslnění



Proč je důležitý světelně technický výpočet

Charakteristiky vyzařování pro různé situace dříve a nyní



Schröder
Experts in lightability™

IZYLUM



VITALUM



Vysoce energeticky účinné svítidlo s nejlepšími celkovými náklady na vlastnictví

Svítidlo VITALUM splňuje specifické požadavky aplikací veřejného pouličního osvětlení, jako jsou obytné zóny, cyklostezky, parkoviště a zóny veřejné dopravy.

TOPIA

Seznamte se s novým přístupem k městskému osvětlení s vysoce účinným, odolným a funkčním svítidlem TOPIA.

Toto městské svítidlo zaručuje vynikající zážitek z osvětlení s nejrychlejší návratností investice.

Univerzální montážní systém umožňuje snadné přenastavení mezi vertikálním a horizontálním uchycením.



ŘEŠENÍ PRO REKONSTRUKCI

Udržitelné osvětlení pro vaše prostory



CIRCLE LED BASE



Národní plán obnovy (NPO) 2021 – 2026

Výzva č. NPO 1/2022



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Obsah žádosti

- Energetický posudek
- Bezdlužnosti – ČSSZ, FÚ, ZP (el. podpis, konverzní doložka)
- Karty majetku/soupis karet – doklad z účetnictví (ČP není dostačující)
- Projektová dokumentace
 - **Generel VO** – mapa zatřídění dotčených komunikací do tříd osvětlenosti
 - **Pasport VO** – dotčená část včetně navrhovaného stavu
 - **Výpočty** – osvětlení komunikací a rušivého světla
 - **Rozpočet** – rozdělení ZV a NZV dle metodiky
 - **Harmonogram akce**

Žádost – musí být podána oprávněnou osobou

Veřejné osvětlení za korunu

Snižte náklady vaší obce na osvětlení díky výměně starých zdrojů za LED technologii. Garantujeme dosažení úspor bez nutnosti vstupních investic nebo změn v rozpočtu obce.

Co od nás můžete očekávat?

Služba je zaměřena především na části osvětlovací soustavy přímo ovlivňující náklady.

Instalujeme svítidla a obec platí smluvenou paušální měsíční platbu.

Po dobu smluvního vztahu garantujeme dodržení úspor, servis a plnou funkčnost svítidel.

Po skončení trvání smlouvy převedení svítidel do majetku obce.

Svítidla jsou majetkem obce, splátky jsou kalkulovány tak, aby byla investice splácena z dosažených úspor.

Vyhodnotíme stávající stav, ověříme potenciál úspor, vypočteme úspory a navrhujeme řešení.

Po odsouhlasení nabídky začneme s realizací.

EXEDRA



VŠE PRO VAŠE POHODLÍ

Rychlé a snadné nasazení

A plug-and-play řešení

Inteligentní automatizovaný proces uvádění do provozu rozpoznává, ověřuje a importuje data zařízení svítidla do uživatelského rozhraní.

Automatická detekce

Všechna data jsou automaticky přenášena do systému pomocí RFID tagu.

Geolokace

Přesné umístění bodu je automaticky importováno do uživatelského rozhraní.



Schröder EXEDRA mobile

Vždy připojen k vaší instalaci osvětlení



**PLYNULÉ
UVEDENÍ DO PROVOZU**

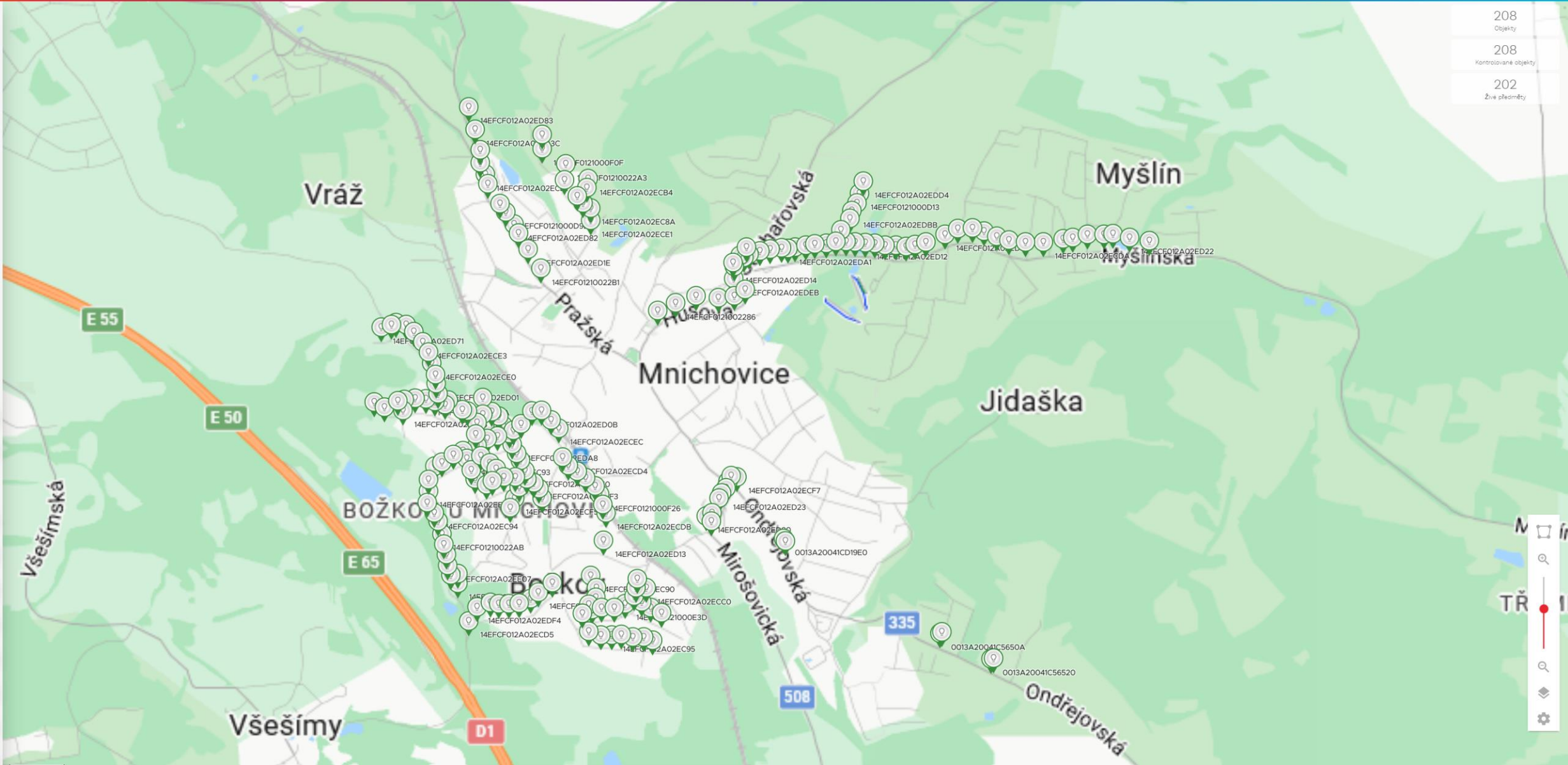
**OVLÁDÁNÍ A NASTAVENÍ
V REÁLNÉM ČASE**

EFEKTIVNÍ ÚDRŽBA

Schröder EXEDRA Mobile
is available for free on

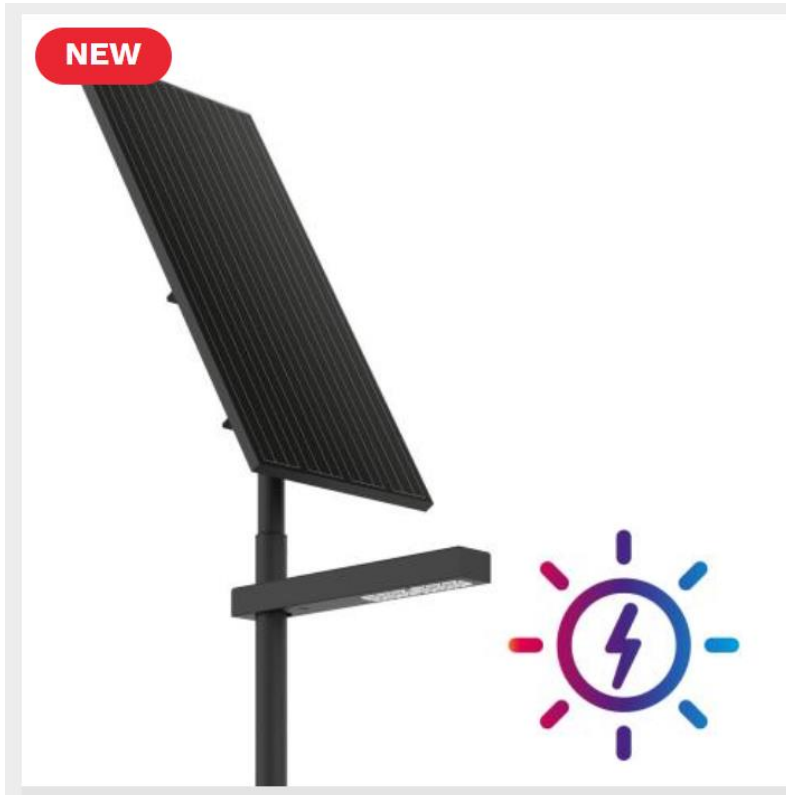


208	Objekty
208	Kontrolované objekty
202	Živé předměty



SOLÁRNÍ OSVĚTLENÍ

PROTOS



MERKUR



CERES



Schröder

Proč Solár?

Rostoucí náklady energie

Zdroj energie tam, kde není distribuční síť

Snížení CO2

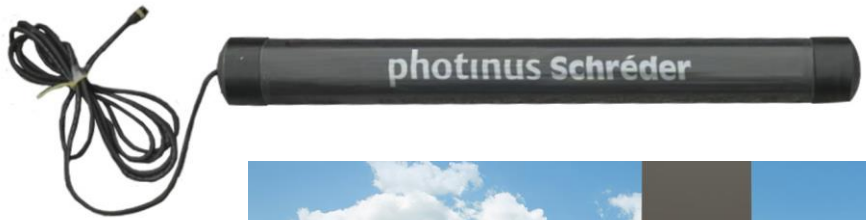
Signál občanům o závazku k udržitelnosti

Garance požadovaného výkonu 365 dní v roce



Schröder

Životnost baterie 10-15 let



Schröder



VO Honezovice
ISLA LED



Schröder



Horšovský Týn AMPERA EVO



MĚSTO TÁBOR – HARFOVÝ MOST



MĚSTO TÁBOR – HARFOVÝ MOST



Schröder

Experts in lightability™

**KDE JSOU LIDÉ,
TAM JE SVĚTLO**

25-09-24

MICHAL POLANECKÝ MPOLANECKY@SCHREDER.COM