



LUMiCHARGER S2S

Objednávacie kód: LMCHS2SPL (Powerline), LMCHS2SRS (RS485 komunikácia)

Samostatne umiestnená elektrická nabíjačka s dvoma zásuvkami, ktorá dokáže fungovať autonómne alebo so systémom riadenia SEAK SMART CITY, vďaka čomu dokáže zistiť dostupnú kapacitu pre nabíjanie áut. Počas dňa verejné osvetlenie zostane v pohotovostnom režime pod elektrickým napätím a celá kapacita je k dispozícii pre autá. V noci sa časť kapacity použije na svietenie, zvyšok pre autá.

Vlastnosti

- ✓ Kompatibilná s riadením osvetlenia SEAK SMART CITY
- ✓ Samostatne umiestnená elektrická nabíjačka s dvoma zásuvkami (Typ 2, Mennekes) pre e-autá
- ✓ Autentifikácia cez RFID (voliteľná možnosť) alebo QR kód
- ✓ OCPP 1.6/J podpora
- ✓ Platby cez aplikáciu Charge.sk

Technická špecifikácia

Elektrické vlastnosti:

Napájanie	3xAC 230V, 63A, 50Hz, TN-S
Max. výstupný výkon	44 kW (2x22 kW)
Max. výstupný prúd	2x (3x32 A)
Vlastná spotreba	max. 10W
Nabíjacie konektory	Typ 2 štandard: 32A/400V

Komunikácia:

Powerline	Obojsmerná powerline QM-50-SS13, (asynchrónna)
RS485	áno
LAN	-
WiFi	-
GSM	-
RFID	MIFARE card/tag podľa ISO14443 (13.56 MHz)

Bezpečnosť:

Trieda ochrany	I.
Trieda krytia	IP 54
Odolnosť proti nárazu	IK10
Ochrana proti preťaženiu	cievky CT
Snímač únikového prúdu RCD	30mA AC, 6mA DC
Pracovná teplota	-25 °C ~ +50 °C
Skladová teplota	-40 °C ~ +80 °C
Prevádzková vlhkosť vzduchu	max. 90% bez kondenzácie

Mechanická špecifikácia:

Hmotnosť	25kg
Rozmery	1300x200x150mm
Materiál	Pozinkovaný plech
Farba	Biela