



LUMiCHARGER S2SB

Objednávací kód: LMCHS2SB

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

Vlastnosti

- ✓ Kompatibilná s riadením osvetlenia SEAK SMART CITY
- ✓ Samostatne umiestnená elektrická nabíjačka s dvoma zásuvkami (Typ 2, Mennekes) pre e-autá a dvoma zásuvkami SCHUKO pre e-bicykle

Parameter	Hodnota
Napájacie napätie	AC 3x230 V
Frekvencia	50 Hz
Celkový maximálny výstupný výkon	auto - 2x (3x32 A) bicykel - 5 A
Total maximum output power	44 kW
Vlastná spotreba	max. 22 W
Typ siete	TN-S, TN-C-S
Menovitý krátkodobý výdržný prúd	< 10 kA efektívna hodnota podľa EN 61439-1
Prúdový chránič	$I_{\Delta n} = 30 \text{ mA}$
IP krytie	IP65
Zásuvka	Typ 2 štandard: 32A / 400V AC podľa normy EN 62196-1 a VDE-AR-E 2623-2-2 Schuko zásuvka 16A/250V
Komunikačné rozhranie	Obojsmerná powerline QM-50-SSI3 (asynchrónna)



Parameter	Hodnota
Trieda ochrany	I.
Prístup k nabíjaniu	RFID
Typ RFID karty	MIFARE card / tag podľa ISO 14443(13.56MHz)
Zámok	Áno
Pracovná teplota	-25 °C ~ +50 °C
Skladová teplota	-40 °C ~ +90 °C
Rozmery	1300x200x150 mm
Hmotnosť	25 000 g
Materiál	Pozinkovaný plech
Farba	Biela
Bezpečnosť	Obsahuje ochranu RCD, ktorá odpojí nabíjačku od auta pri poruche elektrického pripojenia (prekročením menovitých vybavovacích prúdov AC/30mA , DC/6mA)
Montáž	Napojenie hlavného káblu cez spodnú stranu
Záruka	24 mesiacov

Odporúčané komponenty pre riadenie

Produkt	Objednávací kód
LUMiBOX SLM-140A	SLM140A
LUMiBOX SLM-160	SLM160
LUMiMASTER SLC-NOM	SLCNOM