



LUMiCHARGER S1S

Objednávaci kód: LMCHS1S

Samostatne umiestnená elektrická nabíjačka s jednou zásuvkou, ktorá dokáže fungovať autonómne alebo so systémom riadenia SEAK SMART CITY, vďaka čomu dokáže zistiť dostupnú kapacitu pre nabíjanie áut. Počas dňa osvetlenie v uliciach 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. Inteligentným stmievaním svetla (v časoch a na miestach, kde nie je potrebná 100% intenzita po celú noc) sa ešte viac zvyšuje maximálny výkon, ktorý môžeme dodať do vozidiel.

Vlastnosti

- ✓ Kompatibilná s riadením osvetlenia SEAK SMART CITY
- ✓ Samostatne umiestnená elektrická nabíjačka s jednou zásuvkou (Typ 2, Mennekes)

Parameter	Hodnota
Napájacie napätie	AC 3x230 V
Frekvencia	50 Hz
Celkový maximálny výstupný výkon	3x32 A
Total maximum output power	22 kW
Vlastná spotreba	max. 11 W
Typ siete	TN-S, TN-C-S
Menovitý krátkodobý výdržný prúd	< 10 kA efektívna hodnota podľa EN 61439-1
Prúdový chránič	$I_{\Delta n} = 30 \text{ mA}$
Trieda ochrany	I.
IP krytie	IP65
Zásuvka	Typ 2 štandard: 32A / 400V AC podľa normy EN 62196-1 a VDE-AR-E 2623-2-2
Komunikačné rozhranie	Obojsmerná powerline QM-50-SS13 (asynchrónna)



Parameter	Hodnota
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	23 000 g
Materiál	Nehrdzavejúca oceľ
Farba	Biela
Bezpečnosť	Integrované bezpečnostné vybavenie: zabudovaná funkcia prepäťovej ochrany na dočasné odpojenie len nabíjačky a zabezpečenie dodatočnej úrovne ochrany
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