



LEKTRI.CO INCARCATOR EV INTELIGENT ONE EM – CU MODUL ENERGY MANAGEMENT SI INCARCARE DINAMICA

One EM de la Lektri este un incarcator inteligent pentru masini electrice, ideal pentru utilizarea rezidentiala sau in mediul comercial. Compact, modern si conectat la aplicatie, acesta permite incarcare eficienta, control inteligent si integrare cu panouri fotovoltaice.

Incarcatorul One EM de la Lektri este o solutie inteligenta pentru incarcarea vehiculelor electrice acasa sau la birou. Echipat cu modul EM (Energy Management), permite optimizarea timpului de incarcare in functie de consumul energetic al locuintei si de tarifele dinamice ale energiei, asigurand economie reala si integrare cu sistemele fotovoltaice.

Caracteristici tehnice principale:

- Putere reglabila intre 2.3 kW si 7.4 kW - automat - statia isi regleza puterea de incarcare in functie de disponibilul de putere ramas disponibil dupa ce toti consumatorii activi ai imobilului sunt acoperiti. Optiune foarte utila deoarece elimina posibilitatea deconectarii de la retea in cazul in care se atinge limita de putere instalata.
- Conectivitate Wi-Fi si Bluetooth
- Control complet din aplicatia mobila Lektri

- Integrare cu sistem fotovoltaic (solar ready)
 - Suport incarcare pe baza de exces de productie solara
 - Design compact, montaj pe perete (wallbox)
 - Compatibil cu majoritatea vehiculelor electrice (tip 2)
 - Fabricat in UE
-

Exemple de utilizare:

- Incarcare zilnica a vehiculului electric acasa, cu programare in intervalul de tarif redus
 - Utilizare impreuna cu sistem fotovoltaic pentru autoconsum maxim
 - Instalare in parcuri rezidentiale, hoteluri, birouri sau spatii comerciale
 - Partajarea incarcatorului cu alti utilizatori prin aplicatie (fara costuri suplimentare)
-

Beneficii principale:

- Control complet din aplicatie
- Incarcare eficienta si sigura
- Design minimalist si robust
- Integrare usoara in sisteme existente

Moduri de incarcare disponibile:

- **Incarcare standard:** incarcare la capacitate setata manual
- **Incarcare inteligenta:** optimizata in functie de consumul casei si tarif orar
- **Incarcare solara (PV Ready):** incarcare folosind surplusul de energie produsa de sistemul fotovoltaic

- **Programare flexibila:** alegerea intervalelor de incarcare in functie de pretul energiei
- **Control remote:** pornire/oprire incarcare din aplicatie, chiar si de la distanta

Acest incarcator EV este ideal pentru utilizatorii care doresc control, eficienta si integrare smart, fiind alegerea perfecta pentru locuinte moderne sau afaceri verzi.

Pret: 3.822,99 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/incarcator-ev-inteligent-one-em-solutie-smart-pentru-acasa-si-birou-cu-management-consum-putere>