



HELAGO-CZ, s.r.o.
Commercial Register maintained by the Regional Court in
Hradec Králové
Section C, File 17879
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
Company ID: 25 96 39 61, VAT: CZ 25963961
Phone: 495 220 229, 495 220 394
Fax: 495 220 154
GSM gate: 602 123 096
E-mail: info@helago-cz.cz
Web: <http://www.helago-cz.cz>

leXsolar-EMobility Basic (Set of 12 psc)

Order code: **5501.1830**



Cena bez DPH

3.544,00 Eur

Price with VAT

4.288,24 Eur

Parameters

Subject

Photovoltaics

Quantitative unit

ks

Elektrický model automobilu může být napájen buď ze superkondenzátoru, nebo ze solárního modulu přímo ze slunce. **leXsolar-eMobility Basic kombinuje technologie skladování el.energie a elektrických vozidel v jedné experimentální sadě.** V kombinaci s leXsolar-H2 Basic můžete sestavit auto s palivovým článkem. Včetně digitální příručky k pokusům v anglickém jazyce, česká verze za příplatek.

Poznámka: Pro využití tohoto produktu budete potřebovat leXsolar-MINIKIT Basic v nebo leXsolar-Kit Basic

Experimenty



- Skladování solární energie
- Provoz elektromobilu na solární pohon
- Rychlost elektrického vozu v závislosti na slunečním svitu
- Provozní elektromobilu na kondenzátor
- Závislost síly elektrického vozu na stavu nabití kondenzátoru
- Charakteristiky kondenzátoru
- Charakteristiky solárních modulů

Seznam prvků

- 1 x 1100-31 Solární článek 2.5 V, 420 mA
- 1 x 1600-02 modul Capacitor 5.0F/5.4V
- 1 x 1801-02 model elektromobilu
- 1 x 1830-01 kartonová krabice
- 1 x L3-01-178 pěnová vložka
- 1 x L3-03-206 obrázek uložení EMobility Basic 1830
- 1 x L3-03-258 Infoleták uvedení do provozu

Vyžaduje:

- 1 x 5501.2030 leXsolar-Minikit Basic
nebo

1 x 5501.2031 leXsolar-Kit Basic