SE

Batteripaket BS-24 (artikelnr: 16-000699)

Produktbeskrivning

BS-24 är ett laddningsbart litiumjärnfosfatbatteri ($LiFePO_4$) för elektriskt manövrerade fåtöljer och soffor. Det gör att du kan placera möbeln fritt i rummet utan sladd till ett vägguttag, vilket ger ett prydligt intryck och tar bort risken att snubbla på en sladd. Batteripaketet kan också användas tillsammans med möbelns nätaggregat: om nätaggregatet slutar fungera växlar strömförsörjningen över till batteriet utan avbrott. En LED visar laddningsstatus.

Tekniska data

Modell:	BS-24
Batterityp:	litiumjärnfosfat ($LiFePO_4$), 18650-celler
Nominell spänning:	25,6 V
Kapacitet:	2000 mAh (51,2 Wh)
Laddningsingång:	24–35 V
Laddningstid:	ca 6 timmar
Nominell urladdningsström:	3 A
Max momentan urladdningsström:	5 A
Driftcykel:	max 10 %, max 2 minuters kontinuerlig drift
Manövercykler per laddning:	ca 400 vid 80 kg belastning, ca 200 vid 120 kg belastning
Laddnings-/urladdningscykler:	300
Drifttemperatur:	0–40 °C under laddning och urladdning
Luftfuktighet:	65 % ±20 % RH
Förvaringstemperatur:	kort tid (under 1 månad): –10 till 45 °C. Lång tid (under 6 månader): 23 ±10 °C
Laddningsindikator:	LED: röd under laddning, grön när fulladdat

Användning och underhåll

Ladda batteriet helt före första användning.

Använd batteriet endast inomhus, vid 0–40 °C.

Kontrollera före användning att kontakten passar möbelns styrenhet och är korrekt ansluten.

Använd möbeln högst 2 minuter åt gången och låt den vila mellan användningarna.

Om batteriet brummar ska det laddas omedelbart.

Efter 3 månaders förvaring ska batteriet laddas helt, även om det inte används.

Överskrid inte batteriets nominella spänning eller ström.

Placera batteriet så att det finns luft runt det.
Tryck inte in det mellan kuddar eller filtar.

Förvara på en torr, väl ventilerad plats.



Säkerhet

Hantera batteriet med stor försiktighet.

Kasta inte och tappa inte batteriet, och utsätt det inte för kraftiga vibrationer.

Ta inte ett skadat batteri i bruk.

Ta inte isär batteriet och utsätt det inte för eld.

Sänk inte ned det i vatten.

Täck inte över batteriet under laddning eller användning.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Läs alla anvisningar som följer med batteriet före användning.



Avfallshantering

Släng inte batteriet bland hushållsavfallet.
Lämna det på en återvinningscentral
eller i en butik som tar emot batterier.

Märkning:

CE, UKCA

Tillverkare:

Huizhou Zhongbang Electronics Co., Ltd., Floor 1-4, No. 90 Songbai Ling Road, Sanhe Village, Tonghu Town, Zhongkai High-Tech Zone, Huizhou City, Guangdong Province, 516121, Kina. Tillverkat i Kina.