



Wij raden verder aan om (indien mogelijk) een e-step bij lange inactiviteit **minimaal een keer in de 30 dagen** aan de oplader te hangen.

1. Gebruik altijd de juiste oplader

Geld besparen; wie wilt dat nou niet? Als het aankomt op opladers is dit echter niet de meest verstandige keuze. Goedkoop kan al snel duurkoop worden, wanneer je voor de goedkoopste optie gaat.

Een onofficiële of replica oplader kan de accu namelijk beschadigen, bijvoorbeeld door deze te veel of juist te weinig op te laden. Bespaar dus niet op een oplader, om op lange termijn te moeten investeren in een (dure) nieuwe accu.

2. Leg je e-step aan de lader voordat de batterij helemaal leeg is

Onze e-steps zijn voorzien van een Lithium-ion batterij. Een kenmerk van dit type batterij is dat ze vele malen kunnen worden ontladen en opgeladen zonder capaciteit te verliezen.

Voor een lange levensduur van de batterij is het raadzaam om de batterij (na gebruik) zo vaak mogelijk aan de oplader te leggen, in plaats van deze helemaal leeg te laten lopen. Probeer de batterij altijd boven **10%** (idealiter boven 40%) te houden. Onthoud dus de actieradius van je e-step voordat je een lange rit gaat maken.

3. Laad je e-step niet langer op dan nodig is

Het regelmatig opladen van je e-step bevordert de levensduur van de accu. Houd hierbij wel rekening met de **laadtijd** die door de fabrikant is aangegeven. Het overschrijden van de laadtijd kan resulteren in oververhitting van de accu.

Is de laadtijd een stuk langer dan in het meegeleverde boekje staat aangegeven? Dit kan een signaal zijn dat de batterij zijn beste tijd heeft gehad. Je kunt in dit geval contact met ons opnemen of direct uit onze webshop een nieuwe lader bestellen.

4. Laad de batterij op voordat je je e-step gaat opbergen

Het klinkt misschien niet logisch om je elektrische step op te laden voordat je deze een lange tijd wegzet. Hier doe je de accu van je step nou juist wel een plezier mee.

Zorg dat de batterij minimaal **50%** opgeladen is voordat je deze opbergt. Fabrikanten raden verder aan om (indien mogelijk) een e-step bij lange inactiviteit minimaal een keer in de 30 dagen aan de oplader te hangen.

5. Vermijd opbergen onder extreme temperaturen

Heb je wel eens problemen gehad met de accu van je telefoon wanneer het erg koud of warm was buiten? Net als een telefoon houdt ook een elektrische step er niet van om blootgesteld te worden aan **extreme temperaturen**.

Hoewel een Lithium-ion accu wel tegen een stootje kan, reageert deze niet goed op extreme hitte of kou. Hoge of lage temperaturen belasten de batterij en zorgen ervoor dat deze niet efficiënt wordt opgeladen of een batterijlading vasthoudt. Over een lange periode kan dit schade aan de accu veroorzaken.