

## PRODUCT SPECIFICATIES BLAD

**Model:** Lightning

**Fabrikant:** Pride Mobility Products Europe B.V.

**Adres Internet:** www.pridemobility.com

**Document Informatie:** INFINF3026/Rev A/February 2012

Vering:	Active-Trac ATX met Long Trail Arm
Aandrijfwielen:	35,5 cm (14 in.), luchtbanden en massieve banden beschikbaar
Zwenkwielen:	Voorkant: 25 cm (10 in.) luchtbanden
Max. snelheid: <sup>1</sup>	Tot 10,6 km/h (6,6 mph)
Bereik: <sup>1, 4</sup>	Tot 30 km
Remsysteem:	"Intelligent remsysteem" elektronisch aangedreven, schijf parkeerrem
Bodemvrijheid: <sup>2</sup>	8,25 cm (3,25 in.) vanaf het midden van het onderstel
Draaicirkel: <sup>2</sup>	65,4 cm (25,75 in.) zonder tuigage vooran
Totale afmeting: <sup>2, 6</sup>	Lengte: 110 cm (43,25 in.) lengte (met tuigage vooran); 88,3 cm (34,75 in.) lengte (zonder tuigage vooran) Breedte: 64,1 cm (25,25 in.)
Aandrijving:	Met twee motoren, achterwiel
Accu's: <sup>3</sup>	Twee, 12 volt, diep laad, Groep 24 batterijen
Batterij lader:	8 amp, weg van de rolstoel
Maximal draaggewicht:	136 kg (300 lbs.)
Gewicht per eenheid:	Basis: 58,51 kg (129 lbs.) Batterijen: 23,13 kg (51 lbs.) elke
Klas van Gebruik:	B
Maximaal toelaatbare helling:	10,5% (6°)
Maximaal toelaatbare hoek:	15,8% (9°)
Maximum Obstakel Capaciteit:	6,5 cm (2,56 in.)

<sup>1</sup> Afhankelijk van het basismodel, gewicht gebruiker, type terrein, accucapaciteit (Ah), acculading, accutoestand, motoren, regelaartype, bandentype en bandentoestand. Deze specificatie kan aan een afwijking van 10%, -5% onderhevig zijn.

<sup>2</sup> Als gevolg van fabricage verschillen en constante verbeteringen aan het product, kunnen deze specificaties afwijken tot (+ or -) 3%.

<sup>3</sup> AGM- of gelceltype vereist. Zie VI. "Accu's en het laden."

<sup>4</sup> Getest overeenkomstig ANSI/RESNA, WC Vol 2, Sectie 4 & ISO 7176-4 richtlijnen. De resultaten zijn afgeleid van een theoretische berekening gebaseerd op batterij specificaties en aandrijflijn prestatie. De testen zijn uitgevoerd onder maximum gewicht.

<sup>5</sup> Gewicht van de batterij kunnen variëren, afhankelijk van fabrikant.

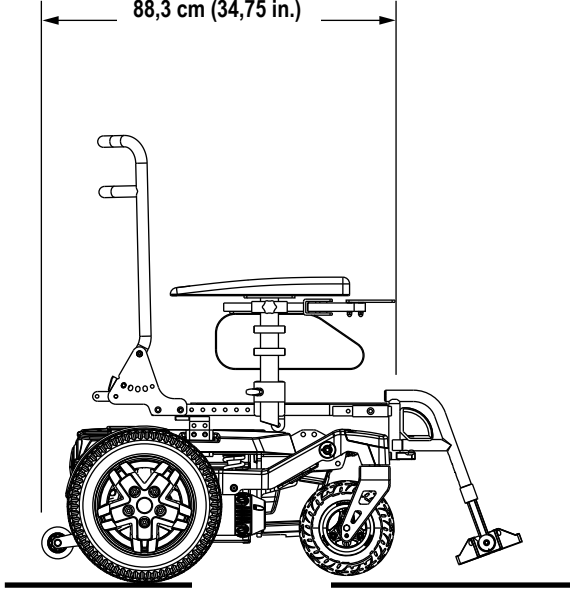
<sup>6</sup> De vermelde maten gelden uitsluitend voor het elektrische onderstel. De totale afmetingen kunnen variëren en zijn afhankelijk van de gekozen zitting en toebehoren.

**LET OP: Dit product is conform aan alle geldende ANSI-RESNA testvereisten en aan ISO 7176 serie EN12184 vereisten. Alle specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden veranderd.**

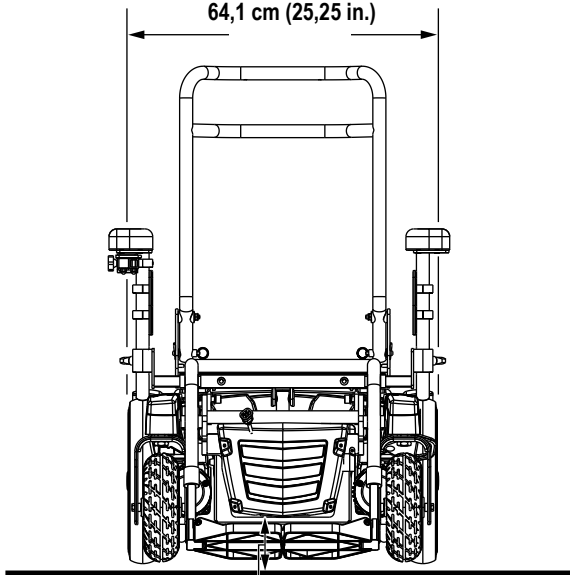
\* I N F I N F B 3 0 2 6

**LENGTE (MET TUIGAGE VOORAN)**  
110 cm (43,25 in.)

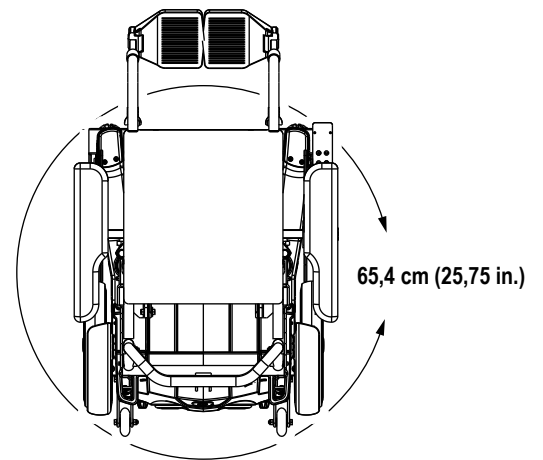
**LENGTE (ZONDER TUIGAGE VOORAN)**  
88,3 cm (34,75 in.)



**BREEDTE BIJ DE WIELEN**  
64,1 cm (25,25 in.)



**BODEMVRIJHEID**  
8,25 cm (3,25 in.)



**DRAAICIRKEL**  
(ZONDER TUIGAGE VOORAN)