



The NEXT Generation RACE • TRACK • STREET Batteries

LithiumNEXT RACE60	Wert
Modell	LiNEXT20-R60
Gewicht	ca. 3.5kg
Abmessungen lxbxh (mm)	168x125x175
Kapazität	20Ah nominal
Einsatz Spannungsbereich	11.5V bis 15.2V
Nennspannung	13.2V
Tiefen-Entladeschutz	8.5V
Über-Spannungsschutz	15.4V
Zell-Technologie	SDL 4S5P
Zyklenlebensdauer	>3.000 @90% DoD
Ladeschlussspannung	14.6V
Erhaltungsladespannung	13.8V
Empfohlener max. Ladestrom	10A
Max. Ladestrom	80A
Dauer Entladestrom	100A
Max. Entladestrom (≤ 20 Sek.)	900A
BMS Batterie Management System	integriert
Schutzklasse	IP65
Zertifikate	CE, UN38.3
Einsatz Temperaturbereich	0°C bis +55°C

Lithiumnext UG
Zweibrücker Str. 109A
66894 Martinshöhe
Deutschland

www.lithiumnext.com/downloads
Stand März 2021