

Home & Business Battery

freedom
WON

Plug Into the *Current Future*



HERVORRAGENDE
LEISTUNGEN



EFFIZIENZ VON
BIS ZU 92%



AMORTISIERTE
KOSTEN



GROSSE AUSWAHL AN
LEISTUNGSKLASSEN

freedomwoneurope.com

Technische Spezifikationen für Lite LV Batterien

	Lite Mini 2,5	Lite Mini 5	Home 10/7	Home 15/11	Office 20/14	Office 30/21	Office 40/28
Maximale Ladung [kWh]	2,5	5	10	15	20	30	40
Entladungskapazität 70% [kWh]	2	3,5	7	11	14	21	28
Kapazität [Ah]	55	100	200	300	400	600	800
Max. Gleitstrom [A]	120/100	120/100	125/100	250/200	250/200	375/300	375/300
Nennspannung [V]	52	52	52 V geeignet für Inverter 48 V, min 48 V max. 56 V				
Maximale Lade- und Entladungsleistung	6,2	6,2	6,5	13	13	19,5	19,5
Gewicht [Kg]	32	50	104	154	207	306	404
Abmessungen an oder gegen die Wand [mm]	544x318x237	550x368x263	916x372x265	916x540x265	916x712x265	953x1044x265	1776x584x310
Gehäuse	Alluminium: Rückseite Silber und Vorderseite mit weißer Pulverbeschichtung, Sicherheit IPS4 Home: Wandinstallation – Office: Bodeninstallation Anzeige des Ladestatus (von 0 bis 100%) Störungsmelder, Störungs Reset-Taste, Serieller RS232 Schnittstelle						
CE Zertifizierung des Produkts	Normen	EN 61000-6-1:2007 - EMC DIRECTIVE 2014/30/EU EN 50498:2010 EMC EN 61000-6-3: 2007 - LV 2014/35/ EU EN 61000-6-1:2007 - EN 61000-6-3: 2007					
Gleichstrom Anschlusskabel für Polarität + und – (Standardlänge 2m)	1x16mm ²	1x16mm ²	1x35mm ²	2x35mm ²	2x35mm ²	3x35mm ²	3x35mm ²

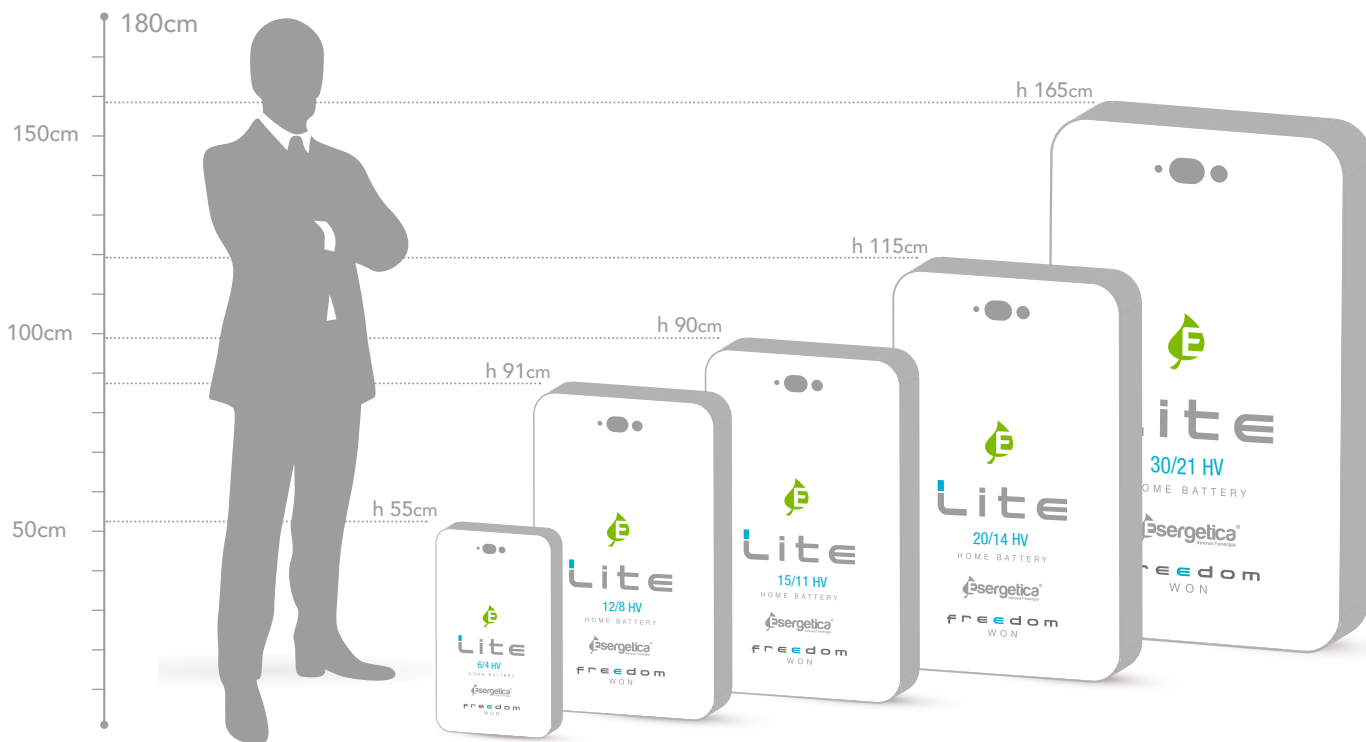
Technische Spezifikationen für Lite HV Batterien

	Home 6/4	Home 12/08	Home 15/11	Office 20/14	Office 30/21	Office 40/28
Maximale Ladung [kWh]	6	12	15	20	30	40
Entladungskapazität 70% [kWh]	4,2	8,4	11	14	21	28
Kapazität [Ah]	50	100	100	100	200	200
Max. Gleitstrom [A]	100/70	100/70	100/70	100/70	125/88	125/88
Nennspannung [V]	120	128	153	204	153	204
Maximale Lade- und Entladungsleistung	12,0	12,0	15,3	20,4	19,1	25,5
Gewicht [Kg]	80	122	169	222	328	429
Abmessungen an oder gegen die Wand [mm]	550x450x265	916x450x265	906x600x246	1156x600x246	1656x600x246	1656x584x306
Gehäuse	Alluminium: Rückseite Silber und Vorderseite mit weißer Pulverbeschichtung, Sicherheit IPS4 Home: Wandinstallation – Office: Bodeninstallation Anzeige des Ladestatus (von 0 bis 100%) Störungsmelder, Störungs Reset-Taste, Serieller RS232 Schnittstelle					
CE Zertifizierung des Produkts	Normy	EN 61000-6-1:2007 - EMC DIRECTIVE 2014/30/EU EN 50498:2010 EMC EN 61000-6-3: 2007 - LV 2014/35/ EU EN 61000-6-1:2007 - EN 61000-6-3: 2007				
Gleichstrom Anschlusskabel für Polarität + und – (Standardlänge 2m)	1x16mm ²	1x16mm ²	1x16mm ²	1x16mm ²	1x35mm ²	1x35mm ²

Gewöhnliche Nutzungsdauer für Lite LV und HV Batterien

10 Jahre Garantie für DPD 70% max, vorhergesehene Nutzungsdauer von 15-20 Jahren DOD 70% max

DIE BATTERIE IST DER LEISTUNGSANFORDERUNG ANGEPASST



Aluminiumgehäuse, kompakt und sicher, IP54 Schutz

Freedom Won Europe powered by



Contact Us or become a Partner:

www.esergetica.it
info@esergetica.it