

A New Pow[®]

무소음

스마트

친환경



Light Tank[®] Series
이동식 조명전력차 라이트탱크[®]

Power Tank[®] Series
이동식 전력차 파워탱크[®]



기동성



청정에너지원 리튬인산철배터리

무소음, 무공해, 무연료로 발전기 완벽 대체!

- ▶ 병렬식 모듈화 배터리팩으로 확충 및 독립적인 작동과 유지보수 용이
리튬 인산철배터리 AP4830 2.6KWH -> 3.9KWH 까지 확충가능
리튬 NMC 배터리 AP4844 4KWH -> 6KWH 까지 확충가능
- ▶ 입출력시 스마트한 누전방지 측량설계로 안전하게 작동
- ▶ 출력 AC 110V (220V), 최고 2000W 출력전력, 전동드릴 및 전동공구 등에 수월하게 전력공급
- ▶ 입력 AC 110V (220V), 혹은 슬라에너지 PV IN DC 145V 충전옵션, 플렉시블 솔라패널 휴대가능
- ▶ 독립적으로 켜고 끌수있는 4 개의 조명, 10 시간 이상 지속적으로 사용가능
상황과 환경에 따라 자유자재로 조절가능한 밝기!

무연료

캐비닛식

태양
에너지

* 옵션상품 (솔라패널)



전량大



PV IN



캐비닛식

야간 골프장 조명



작업전동공구



확충가능

철도보수유지 현장



스테인리스강 / 알루미늄합금으로 제작 - 견고한 내구성!



높이4M까지

- ◆ 10 인치 오프로드 바퀴 - 공사현장, 자갈길 등 울퉁불퉁한 도로에서도 사용가능
- ◆ 스마트한 누전방지측량설계로 안전 - 누전발생시 자동 전기차단
- ◆ 컴퓨터캐비닛식 서랍형 설계로 배터리 확충시 편리
- ◆ 이륜바퀴의 강력한 브레이크로 비탈진 공사장에서 더욱 안전
- ◆ 전량확인가능한 디스플레이 및 충돌방지보호대
- ◆ 안전한 방수커버를 갖춘 충방전 입출력콘센트
- ◆ IP54 등급의 방진방발수 -20cm 물높이에서도 사용가능

방수

안전



이륜 브레이크



전량 표시창



방수커버 및 4개의 조명 독립적인 on/off버튼

언제 어디서나, 빛과 전기가 필요할때!
Light Tank[®] 가 당신 곁에 있습니다!



야간 공사 조명



야외공연장 음향및조명



야외 파티장 조명



소방, 수색구조구난 작업

고효능 고휘도 발광효과 , 백광 LED



- ◆ NO.1 일본니치아 (Nichia) 사의 60W 백광 LED
- ◆ 각 등마다 18 개의 LED 칩
- ◆ 4 개의 LED 등 밝기 - 총 21,000lm (루멘)
- ◆ 다양한 각도로 조절가능한 회전식 LED 조명
- ◆ 편리한 승강제어기 - 4 미터까지 높이조절가능
- ◆ IP54 등급의 방진 / 방수 기능 으로
폭우속에서도 작업가능

전동승강
제어

고휘도



조명 각도조절가능,
(Power Tank® 조명 불포함)



승강제어기



전동식 승강폴대



작업전동공구



시공공정 전동드릴



야간운동 조명

Light Tank[®] 규격

모델번호	AN021130L	AN022230L	AN021144L	AN022244L
배터리모델번호	AP4830		AP4844	
AC 입력전압	95~140V	170~280V	95~140V	170~280V
AC 출력전압	110V	230V	110V	230V
정격공률	2000VA	3000VA	2000VA	3000VA
최대충전전압	54.8V		54.6V	
정격전압	48V		48V	
배터리용량	1.3KWH*2		2KWH*2	
최대확충용량	1.3KWH*3		2KWH*3	
PV IN (DC)	DC 60~145V			
최대충전전류 (AC+PV)	60A			
작동온도범위	0~60°C			
작동습도범위	~85%RH			
LED 등	60W*4, 21000lm			
LED 등 승강폴대	전동승강폴대, 최대4M			
완제품 중량	스테인리스강 240Kg / 알루미늄 합금 170Kg			
사이즈 (L*W*H)	1200*600*2160mm			

Power Tank[®] 규격 (조명세트 불포함)

모델번호	AN021130P	AN022230P	AN021144P	AN022244P
배터리모델번호	AP4830		AP4844	
AC 입력전압	95~140V	170~280V	95~140V	90~280V
AC 출력전압	110V	230V	110V	230V
출력최대공률	2000W	3000W	2000W	3000W
최대충전전압	54.8V		54.6V	
정격전압	48V		48V	
배터리용량	1.3KWH*2		2KWH *2	
최대확충용량	1.3KWH *3		2KWH *3	
PV IN (DC)	60~145V			
최대충전전류 (AC+PV)	60A			
작동온도범위	0~60°C			
작동습도범위	~85%RH			
완제품 중량	스테인리스강 200Kg/ 알루미늄 합금130Kg			
사이즈 (L*W*H)	1200*600*1230mm			

단일 배터리 규격

항목	AP4830	AP4844
배터리종류	LiFePO4 (리튬인산철)	Li-NMC (리튬NMC)
배터리용량	1.3KWH	2KWH
정격전압	48V	48V
최대충전전압	54.8V	54.6V
배터리중량	23Kg	22Kg
순환사용수명 (잉여용량 80%)	1000회	500회

단일 LED 등 규격

항목	규격
입력전압	18~21V
최대전류	3A
소모공률	60W
중량	3.9kg
밝기	5270lm
사이즈 (L*W*H)	295*528*72mm

선택옵션

슬라패널 (판넬) - 하드 규격

배열	개수	사이즈 (L*W*H)	중량	전압	공률
단일규격	1	1019*992*40mm	12Kg	22.51V	150W
표준형	6	1019*992*40mm*6	72Kg	135.06V	900W

슬라패널 (판넬) - 경량화 플렉시블 규격

배열	개수	사이즈 (L*W)	중량	전압	공률
단일규격	1	1000*400mm	1Kg	6V	50W
표준형	18	1000*400mm*18	18Kg	108V	900W
멀티형	24	1000*400mm*24	24Kg	144V	1200W



본 제품은 차량으로 당겨 고속으로 견인하는 것은 불가능하오니, 손으로 밀어주시기 바랍니다.
당사 제품의 품질향상을 위하여, 사전예고없이 제품의 외관 및 규격 등이 변경될 수 있습니다.

A New Pow®

新銳動能有限公司

13F., No.29-2, Sec. 2, Zhongzheng E. Rd.,
251 Tamsui Dist., New Taipei City, Taiwan

TEL: 886 2 2809 1616

FAX: 886 2 2809 3363

www.anewpow.com

info@anewpow.com

대리점