



סדרת גופי הצפה סולארית בעיצוב חדשני, הנטענת על ידי אנרגיית השמש וללא חיבור לחשמל. הערכה כוללת פנס הצפה עשוי אלומיניום איכותי המופעל על ידי חיישן פוטוצל, פאנל סולארי מסוג Monocrystalline ושלט חכם. זמן הארה ארוך של כ-10 שעות. לפנס, זרוע מתכווננת ב-270° להתקנה קלה וכבל באורך 5 מטרים, המאפשר התקנה במרחק אופטימלי בין הפנס לפאנל הסולארי. פתרון מושלם להארת גנים ציבוריים וגינות ביתיות. ניתן לרכוש כבל מאריך עם חיבור מהיר המחבר בין פנס ההצפה לפאנל הסולארי.

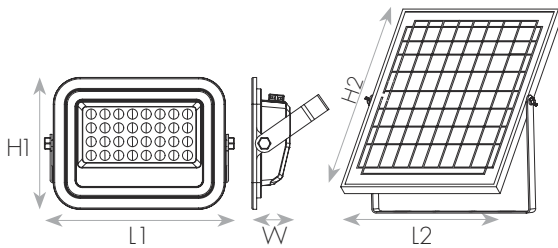
מק"ט - 17830427

דגם - F-LG121-500W

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



2 YEAR GUARANTEE | 3.2V | III | IP65 | מותאים לרשימת התקן הישראלי ✓



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	48mm
Length	330mm
Height	256mm
Product weight	1850g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Panel size	390x560x17
Product color	black
Body material	aluminum
Cover finishing	Prismatic
Cover material	PMMA
Lens material	PC

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Cable length	5
Nominal wattage	500W
Battery capacity (Wh)	3.2V 42Ah
Solar panel	5V 40W
Nominal voltage	3.2V
Protection class	Class 3
Dimmable driver mode	No
Battery	LiFePO4

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Charging time [Hrs]	8 hours (approx.)
Application environment	Outdoor
Mounting type	Mobile
Mounting location	Ceiling Wall
Type of protection	IP65
Ambient temperature range	0...+45°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	ECO 2 Years
Israeli Standard	Ta=45°C IS 20-1 IS 20-2-5
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-5 IEC 62031 IEC 62493
Photobiological Safety	IEC 62778 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61547
IP 60529	IP65

PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous flux	4400 (approx.)Lm
CCT	6500K
CRI	>80
Chip type	SMD 2835
Beam angle	90°
Efficiency	100%