



# AWI INTERNATIONAL

## SOLAR 1

Նոր հավաքածու՝  
արևային և լույսի էներգիայով գործարկվող  
ճապոնական մեխանիզմներով

*A new collection with  
solar and light energy powered  
Japanese movements*



### ԼԻՑՔԱՎՈՐՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԻ ԱՂՅՈՒՍԱԿ

Լույսի աղբյուր	Լուսավորություն (լմ/մ²)	Միջավայր	1 օր աշխատելու համար	Կայուն աշխատանքի համար	Լրիվ լիցքավորում* կուտակելու համար
Ցերեկային լույսի լամպ	700	Սենյակում	47 րոպե	33 ժամ	—
	3'000	30 Վտ աղբյուրից 20 սմ հեռու	15 րոպե	8 ժամ	47 ժամ
Արևի լույս	10'000	Ամպամած	4 րոպե	2 ժամ	13 ժամ
	100'000	Արևոտ եղանակ	1 րոպե	42 րոպե	5 ժամ

Լրիվ լիցքավորումն ապահովում է **առնվազն 5 ամիս** աշխատելու համար բավարար էներգիա:

### TABLE OF CHARGING CONDITIONS

Source of light	Illumination (lm/m²)	Environment	For 1 day of operation	For steady operation	For full charge*
Fluorescent lamp	700	Inside	47 minutes	33 hours	—
	3'000	30 W source at 20 cm distance	15 minutes	8 hours	47 hours
Sunlight	10'000	Cloudy	4 minutes	2 hours	13 hours
	100'000	Sunny weather	1 minutes	42 minutes	5 hours

A full charge provides sufficient energy for operation of **at least 5 months**.