



Katalogový list P-10

Model	P-10	
	typ	panel monokrystalický
Panel solární	Výkon	45W / 5V
	Životnost	25 let
	Rozsah nastavení	Integrované
Solární regulátor	typ	MPPT regulátor nabíjení s vysokou účinností
Baterie lithium-iontová	typ	LiFePO4
	kapacita	60Ah / 3,2V
	životnost	10-15 let
		Při úplném vybití baterie 2000-2500 cyklů Při nevybitím baterii 6000-7500 cyklů
LED	Příkon	30W
	Světelný tok	4000 lumenů
	Světelný výkon	135 lm/W
	diody LED	200 x chip 2835
	Teplota (CCT)	5000-6500K bílá neutrální
	index podání barev (CRI)	≥75
	životnost	≥50 000 hodin
Čas nabíjení	Sluneční den	5-7 hodin
Čas svícení	Při plném nabití	Až 15h
Teplota	Teplota při nabíjení	-25 st.- +65 st.
	Provozní teplota	-20 st.- +75 st.
	Provozní teplota	-20 st.- +45 st.
Parametry instalace	Výška montáže	2,4 – 4 m
	Délka mezi sloupy	15-20 m
	šřednica slupa	60-76 mm

materiál		Aluminium, tvrzené sklo
Rozměr produktu	Délka	58cm
	Šířka	58cm
	Výška	25,5cm
Rozměr kartonu	Délka	59cm
	Šířka	59cm
	výška	27cm
Celková hmotnost	korpus lampy	12 kg
	panel solární	
Záruka	měsíc	36