



Solární světelný ostrov je konstruován pro venkovní použití jako atraktivní dekorace v zahradních jezírkách. Ostrov se jednoduše položí na hladinu jezírka a kabelem se propojí s ovládací skříňkou umístěnou na břehu.

Akumulátory vestavěné v ovládací skříňce se přes den dobíjejí ze solárního modulu umístěného v ostrůvku. Po setmění se zapne čerpadlo s osvětlením a po cca čtyřech hodinách se automaticky vypne. Noční osvětlení vodotrysku je zajištěno dvěma vysoce svítivými diodami bílého svitu s nízkou spotřebou elektrické energie.

Čerpadlo je možno na čtyři hodiny zapnout i ve dne. Pomocí výměnných trysek je možno měnit tvar vodotrysku. Aby bylo zajištěno dostatečné dobíjení akumulátoru, je nutné, aby na solární modul plovoucího ostrůvku dopadalo přímé sluneční světlo.

číslo výrobku: 01580

### Technické parametry:

Provozní napětí:	7,2 V - dva akumulátory 3,6 V / 1300 mAh NiMH
Solární modul:	8 V / 2 W
Zdroj světla:	dvě vysoce svítivé LED bílé barvy
Průtok:	max. 100 l / hod.
Výška fontány:	max. 50 cm (dle použité trysky)
Průměr ostrůvku:	29 cm
Hmotnost:	1,14 kg