

Solární osvětlení

LED



ST 15-40SOLAR

TECHNICKÉ PARAMETRY

MODEL	ST 15SOLAR	ST 20SOLAR	ST 30SOLAR	ST 40SOLAR
Příkon	15 W	20 W	30 W	40 W
Zdroj světla	Bridgelux			
Měrný výkon	140 - 170 lm/W			
Světelný tok [lm]	2 100 - 2 550	2 800 - 3 400	4 200 - 5 100	5 600 - 6 800
Barva světla	3 000 / 4 000 / 5 000 / 5 700 / 6 500 K			
Index podání barev	Ra > 70			
Kapacita baterií	57,7 Whod	115.4 Whod	173.1 Whod	230.8 Whod
Typ baterií	LiFeCoPO4			
Provozní doba	> 36 hod			
Vyzařovací úhel	na výběr více variant křivek svítivosti			
Napájení	Solární panel			
Možnosti řízení	Pohybový senzor			
Materiál tělesa	Aluminium			
Krytí	IP66			
Certifikace	EMC, RoHS			
Provozní teplota Ta	-10°C ~ +45°C			
Způsob montáže	na stožár Ø 60 mm			
Instalační výška	3 - 4 m	4 - 5 m	5 - 6 m	6 - 7 m
Rozměry	758 x 180 x 220 mm	1083 x 180 x 220 mm	1408 x 180 x 220 mm	1733 x 180 x 220 mm
Doba svícení	Doba svícení je závislá na dobíjení baterií slunečním zářením			