

Datenblatt

	F8 Valetta S	F8 Valetta S	F8 Valetta M	F8 Valetta M Wood
Material	Mast: Stahl feuerverzinkt Solarmodulhalterung: Stahl feuerverzinkt Lichtteil: Alu EN AW-5083, eloxiert natur			ÖkoLeuchtenmast aus Holz (Fichte) Solarmodulhalterung: Stahl feuerverzinkt Lichtteil: Alu EN AW-5083, eloxiert natur
Gesamthöhe Leuchte	4,8m	4,8m/5,8m	4,8m/5,8m	5,8m/6,8m
Photovoltaikmodul	monokristallin, Highpower 60Wp - Neigung einstellbar 30°-90°	monokristallin, Highpower 120Wp - Neigung einstellbar 30°-90°		
LED	1 x 12 LED - Lebensdauer >100.000h		2 x 12 LED - Lebensdauer >100.000h	
Lichtfarbe	2200K/3000K/4000K - insektenfreundliches Licht			
Lichtpunkthöhe	4,1m	4,1m/5,1m	4,1m/5,1m	4,1m/5,1m
Lumen max.	1200lm	1900lm	4200lm	
Akku	Typ: Nickel-Metallhydrid (NiMH) - extrem robust und temperaturbeständig (-40° bis +80°) - Lebensdauer 12-15 Jahre Aufladung auch schlechten Wetterbedingungen - hochwassersicher im Mast (oben) verbaut - keine zusätzlichen Batteriegehäuse oder Einhausungen notwendig - intelligentes Batteriemanagementsystem serienmäßig			
Kapazität/Spannung	13Ah/12V	13Ah/12V 26Ah/12V 39Ah/12V	26Ah/12V 39Ah/12V	26Ah/12V
Bewegungsmelder PIR	serienmäßig integriert			
Bewegungsmelder Radar	-	optional		
F8 go live	condition monitoring 24/7 kostenlos - Beleuchtungsprofil nach Kundenwunsch, jederzeit online änderbar - Licht auf Bedarf Gruppen-/Reihenschaltung - Frequenzmessung - keine zusätzlichen Kosten für Internetanbindung, Aktivierung oder Datenverbrauch			

2023.06

LIGHTS ON! GANZ OHNE STROM