

F8 Valetta M Wood Solarleuchte komplett inkl. Holzmast



Leuchtenkopf

Anzahl LEDs	2-fach Modul (24 LEDs)
Lichtstrom	bis zu 2400lm
Lichtfarbe	2200K/3000K/4000K
CRI	70
LVKs	asymmetrisch/symmetrisch
Lebensdauer	>100.000h
Sensorik	mit PIR Sensor

Photovoltaikmodul

PV-Leistung	120Wp
Typ	monokristallin
Neigungswinkel	0°, 15°, 30°, 45°, 60°, 75°

Akku

Kapazität	26Ah/12V
Typ	Nickel-Metallhydrid (NiMH)
Einsatzbereich	Umbegungstemperatur -40 bis +80°C
Lebensdauer	12-15 Jahre
Einbaulage	hochwassersicher im oberen Mast Bereich verbaut

Mast

Material	Holz/Stahl feuerverzinkt*
Lichtpunkthöhe	4/5 m
Gründung	mit durchgehendem Erdstück 1500 mm

Go live

- Intelligentes Batteriemanagementsystem serienmäßig
- condition monitoring 24/7 kostenlos
- Beleuchtungsprofil individuell nach Kundenwunsch
- jederzeit online änderbar
- Licht auf Bedarf
- Gruppen-/Reihenschaltung
- Frequenzmessung
- keine zusätzlichen Kosten für Vernetzung

* Stahl feuerverzinkt / ÖkoLeuchtenmast aus Holz (Fichte) geschält, kesseldruckimprägniert (grün), Erd-/Luftzone perforiert und mit Fürstenberg-Permadur®-System ummantelt

F8 Valetta Konfigurationen

Leuchtekopf		F8 Valetta S	F8 Valetta M	F8 Valetta M Wood
Lichtfarbe	Lichtverteilung	SX Nr.	SX Nr.	SX Nr.
2200K	sym.	8110 111L1	8111 111L1	8121 111L1
	asym.	8110 121L1	8111 121L1	8121 121L1
3000K	sym.	8110 311L1	8111 311L1	8121 311L1
	asym.	8110 321L1	8111 321L1	8121 321L1
4000K	sym.	8110 411L1	8111 411L1	8121 411L1
	asym.	8110 421L1	8111 421L1	8121 421L1
PV-Modul / Akku Pack				
Leistung		SX Nr.	SX Nr.	SX Nr.
60Wp mit NiMH 13Ah		PV 060352-0-BP 30131	-	-
120Wp mit NiMH 13Ah		PV 120452-0-BP 30131	-	-
120Wp mit NiMH 26Ah		PV 120452-0-BP 30261	PV 120452-0-BP 30261	PV 120456-0-BP 30261
120Wp mit NiMH 39Ah		PV 120452-0-BP 30391	PV 120452-0-BP 30391	-
Mast				
Typ		SX Nr.	SX Nr.	SX Nr.
Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch abgesetzt Höhe 4000mm Länge Erdstück 800mm		SM 24821-0	SM 24821-0	-
Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch abgesetzt, Höhe: 5000mm, Länge Erdstück: 800mm		SM 25821-0	SM 25821-0	-
Solarmast, imprägniertes Holz, Höhe: 4000mm, Länge Erdstück: 1500mm		-	-	SM 35561-0
Solarmast, imprägniertes Holz, Höhe: 5000mm, Länge Erdstück: 1500mm		-	-	SM 36561-0