

## F8 Valetta M Wood

Solarleuchte komplett inkl. Mast

### Material:

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

### Photovoltaikmodul:

monokristallin, 120Wp. verstellbar 30°-45°-60°-75°-90°

### LED:

Anzahl: 2x12, Lebensdauer >100.000h  
insektenfreundliches Licht  
Lichtfarbe: 2200K/3000K/4000K  
Lichtstrom: max. 4200lm  
Lichtpunkthöhe: 4,1m/5,1m  
Gesamthöhe Leuchte: 5,8m/6,8m

### Akku:

Typ: Nickel-Metallhydrid (NiMH) 26Ah/12V  
extrem robust und temperaturbeständig (-40° bis +80°)  
Lebensdauer 12-15 Jahre  
Aufladung auch bei schlechten Wetterbedingungen  
hochwassersicher im Mast (oben) verbaut, keine zusätzlichen Batteriegehäuse oder Einhausungen notwendig  
Intelligentes Batteriemanagementsystem serienmäßig

### F8 go live:

condition monitoring 24/7 kostenlos  
Beleuchtungsprofil individuell nach Kundenwunsch - jederzeit online änderbar  
Bewegungsmelder PIR integriert  
Bewegungsmelder Radar optional  
Licht auf Bedarf  
Gruppen-/Reihenschaltung  
Frequenzmessung  
keine zusätzlichen Kosten für Internetanbindung, Aktivierung oder Datenverbrauch



2023.06

LIGHTS ON! GANZ OHNE STROM