

F8 Valetta M Solarleuchte mit Mast



Leuchtenkopf

| | |
|-----------------|---|
| Anzahl LEDs | 2-fach Modul (24 LEDs) |
| Lichtstrom | bis zu 4200lm |
| Lichtfarbe | 2200K/3000K/4000K |
| CRI | 70 |
| Lichtverteilung | sym. breit; asym. Straße breit; asym. Straße mittelbreit; asym. Straße schmal; asymmetrisch; sym. eng |
| Lebensdauer | >100.000h |
| Sensorik | mit PIR Sensor |

Photovoltaikmodul

| | |
|----------------|---|
| PV-Leistung | 125 Wp oder 195 Wp |
| Typ | monokristallin |
| Neigungswinkel | 0°, 15°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90° (Berechnet für Windzone 2, Geländekategorie 2) |

Akku

| | |
|----------------|--|
| Kapazität | 26 Ah/12V, 39 Ah/12V |
| Typ | Nickel-Metallhydrid (NiMH) |
| Einsatzbereich | Umgebungstemperatur -40 bis +80°C |
| Lebensdauer | 12-15 Jahre |
| Einbaulage | hochwassersicher im oberen Mast Bereich verbaut |

Mast

| | |
|----------------|--|
| Material | Stahl, feuerverzinkt/optional pulverbeschichtet |
| Lichtpunkthöhe | 4/5 m |
| Gründung | mit durchgehendem Erdstück 800 mm |

Go live

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

F8 Valetta M

Teileliste

Leuchtenkopf

| Lichtfarbe | Lichtverteilung | SX Nr. |
|------------|--------------------------|------------|
| 2200K | sym. breit | 8131 161L1 |
| | asym. Straße breit | 8131 151L1 |
| | asym. Straße mittelbreit | 8131 141L1 |
| | asym. Straße schmal | 8131 131L1 |
| | asymmetrisch | 8131 121L1 |
| | sym. eng | 8131 111L1 |
| 3000K | sym. breit | 8131 361L1 |
| | asym. Straße breit | 8131 351L1 |
| | asym. Straße mittelbreit | 8131 341L1 |
| | asym. Straße schmal | 8131 331L1 |
| | asymmetrisch | 8131 321L1 |
| | sym. eng | 8131 311L1 |
| 4000K | sym. breit | 8131 461L1 |
| | asym. Straße breit | 8131 451L1 |
| | asym. Straße mittelbreit | 8131 441L1 |
| | asym. Straße schmal | 8131 431L1 |
| | asymmetrisch | 8131 421L1 |
| | sym. eng | 8131 411L1 |

PV-Modul & Batterie

| PV-Modul | Batterie | SX Nr. |
|---------------------------|----------|----------------------|
| 125 Wp; feuerverzinkt | 26 Ah | PV 120453-0 BP 30261 |
| | 39 Ah | PV 120453-0 BP 30391 |
| 125 Wp; pulverbeschichtet | 26 Ah | PV 120453-9 BP 30261 |
| | 39 Ah | PV 120453-9 BP 30391 |
| 195 Wp; feuerverzinkt | 26 Ah | PV 195453-0 BP 30261 |
| | 39 Ah | PV 195453-0 BP 30391 |
| 195 Wp; pulverbeschichtet | 26 Ah | PV 195453-9 BP 30261 |
| | 39 Ah | PV 195453-9 BP 30391 |

F8 Valetta M

Teileliste

Mast

| Typ | SX Nr. |
|--|------------|
| Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch, Höhe 4000 mm, Flanschplatte 240 mm | SM 24032-0 |
| Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch, Höhe 4000 mm, Flanschplatte 300 mm | SM 24034-0 |
| Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch, Höhe 4000 mm, Länge Erdstück 800 mm | SM 24031-0 |
| Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 125 Wp Flanschplatte 240 mm | SM 25032-0 |
| Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 125 Wp Flanschplatte 300 mm | SM 25034-0 |
| Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 125 Wp Länge Erdstück 800 mm | SM 25031-0 |
| Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 195 Wp Flanschplatte 240 mm | SM 25042-0 |
| Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 195 Wp Flanschplatte 300 mm | SM 25044-0 |
| Solarmast feuerverzinkt, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 195 Wp Länge Erdstück 800 mm | SM 25041-0 |
| Solarmast lackiert, zylindrisch, Höhe 4000 mm, Flanschplatte 240 mm | SM 24032-9 |
| Solarmast lackiert, zylindrisch, Höhe 4000 mm, Flanschplatte 300 mm | SM 24034-9 |
| Solarmast lackiert, zylindrisch, Höhe 4000 mm, Länge Erdstück 800 mm | SM 24031-9 |
| Solarmast lackiert, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 125 Wp Flanschplatte 240 mm | SM 25032-9 |
| Solarmast lackiert, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 125 Wp Flanschplatte 300 mm | SM 25034-9 |
| Solarmast lackiert, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 125 Wp Länge Erdstück 800 mm | SM 25031-9 |
| Solarmast lackiert, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 195 Wp Flanschplatte 240 mm | SM 25042-9 |
| Solarmast lackiert, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 195 Wp Flanschplatte 300 mm | SM 25044-9 |
| Solarmast lackiert, zylindrisch, Höhe 5000 mm, 195 Wp Länge Erdstück 800 mm | SM 25041-9 |