

## MWI Solarleuchte „LUX“ 60Wp

### Material:

Stahl feuerverzinkt  
Lichtmast rund, zylindrisch

Photovoltaikmodul:  
monokristallin, 60Wp,  
verstellbar 30° -45° -60° -75° -90°

### LED:

Anzahl: 1x12, Lebensdauer > 100.000h  
insektenfreundliches Licht  
Lichtfarbe: 2200K / 3000K / 4000K  
Lichtstrom: max. 1200lm  
Lichtpunkthöhe: 4,1m  
Gesamthöhe Leuchte: 4,8m

### Akku:

Typ: Nickel-Metallhybrid (NiMH) 13Ah / 12V  
extrem robust und temperaturbeständig (-40°C bis +80°C)  
Lebensdauer. 12 – 15 Jahre  
Aufladung auch bei schlechten Wetterbedingungen  
Hochwassersicher im Mast (oben) verbaut,  
intelligentes Batteriemanagementsystem serienmäßig

### Go live:

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

