

Preis-/  
Leistungs-  
sieger!

## DCsolar Ecolux-Serie

### HERVORAGENDE MODULTECHNIK – VIELSEITIG EINSETZBAR

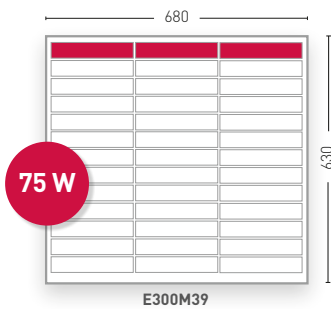
- Ertragsstarke MonoPerc-Solarzellen mit > 22% Wirkungsgrad
- Extra Zellen für effizientes Laden
- Stabiler silberner Hohlkammerprofilrahmen
- MC4-Anschlussstecker
- Hochlichtdurchlässiges Solarglas
- Hagelbeständig



## DCsolar Ecolux-Serie



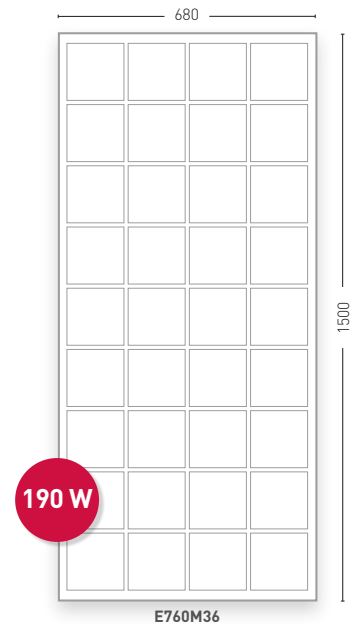
*Jetzt kleiner  
und mit  
noch mehr  
Leistung!*



E300M39



E440M36



E760M36

### ELEKTRISCHE WERTE

Typ	E300M39	E440M36	E760M36
Durchschnittlicher Tagesertrag im Sommer Wh/d	300	440	760
Nennleistung <sup>1</sup> (Pmpp) Watt	75	110	190
Kurzschlussstrom (Isc) A	3,63	5,79	9,74
Leerlaufspannung (Uoc) V	26,26	24,24	24,88
Spannung (Ump) V	21,71	19,24	20,82
Strom (Imp) A	3,45	5,51	9,17
Zellenanzahl	39	36	36
Preis in Euro	159,00	209,00	369,00

<sup>1</sup> Gemessen unter Standardtestbedingungen (1000 W/m<sup>2</sup>, Spektrum AM 1.5, Zelltemperatur 25°C)

### Maße und Gewichte

Modulmaß (L x B x H) mm	630 x 660 x 35	1065 x 550 x 35	1500 x 680 x 35
Gewicht kg	5,0	6,8	10,3
Rahmenfarbe	silber	schwarz	schwarz

### Thermische Eigenschaften

TK Pmpp %/°C	-0,42
TK Uoc %/°C	-0,32
TK Isc %/°C	0,04
NOCT °C	46 ± 2

### Verwendete Materialien

Zelltechnologie	monokristallin-PERC mit > 22% Wirkungsgrad
Vorderseite	gehärtetes Solarglas, hagelbeständig
Modulrahmen	eloxierter Hohlkammer-Profilrahmen
Anschlußdose	IP65 mit original MC4 Steckverbinder

### Weitere Angaben

Messgenauigkeit Pmpp bei STC	-5 / +10 %
zulässige Betriebstemperatur	-40°C bis +85°C

