

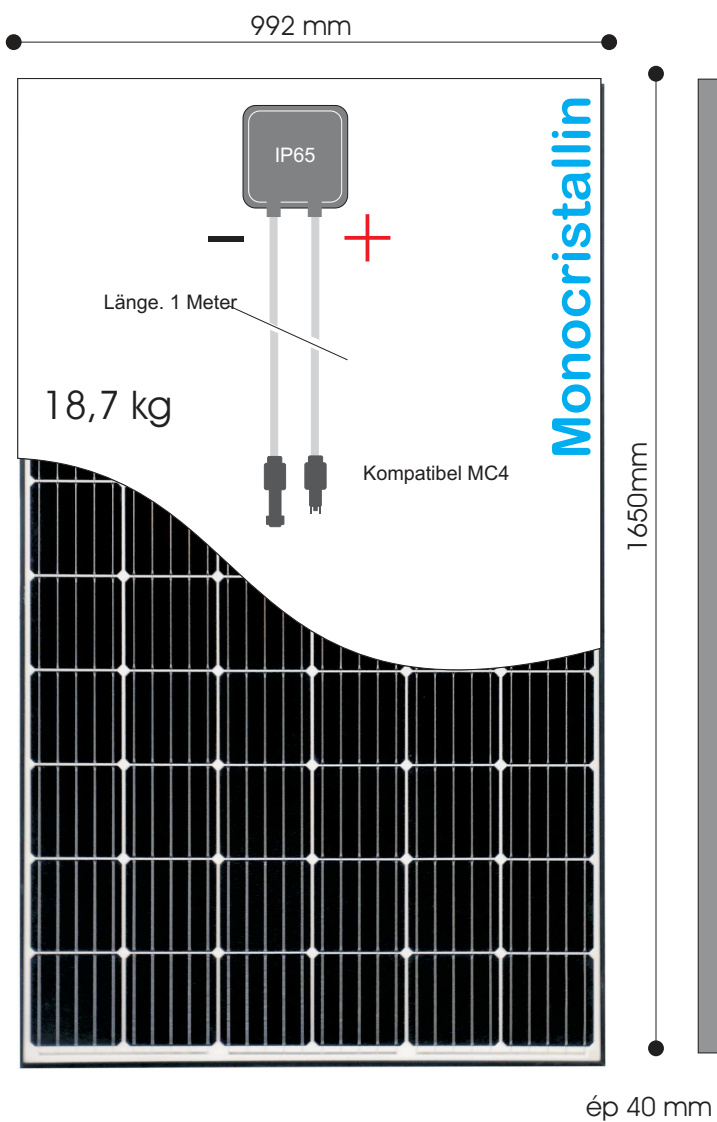


evocells

PHOTOVOLTAÏK
MADE IN BELGIUM

Evocells Performance

" Technologie et Leistung "



Elektrische Leistungsdaten

	Positive Leistungstoleranz			0/+5Wp
P_{max} (Wp)	295	300	305	310
U_{mpp} (V)	32,29	32,6	32,91	33,22
U_{oc} (V)	39,64	39,84	40,04	40,23
I_{sc} (A)	9,70	9,74	9,78	9,82
I_{mpp} (A)	9,25	9,31	9,37	9,52

Technische Leistungsdaten

Glas	Entspiegelt Gehärtet	3,2 mm
Rahmen	Schwarz eloxiertes Aluminium	
Backsheet	PET - coated	
		WEISS
Anschlussdose		IP65
Bypass-dioden		3

Grenzwerte

Maximale Systemspannung	1500 V DC
NOCT	45 C° +/- 2
Maximale Belastsbarkeit	2400 N/m ²

Temperaturkoeffizienten

P _{mpp}	-0,393 %/c°
Spannung bezogen auf U _{oc}	-0,295 %/c°
Strom in bezug auf I _{sc}	0,026 %/c°

Zertifizierungen und Garantien

IEC 61215 : 2016 & IEC 61730 : 2016	
Europäische Produktion	- Factory inspection
Lineare totale Garantie	12 Jahre
Leistungsgarantie 80% de P _{max}	25 Jahre
Elektrolumineszenz	100 %
<i>-Geprüft in unser Werk in Belgien</i>	
CO ₂ -Fußabdruck	Null- Co ₂
Zertifizierung CO ₂	nr 190601

STC (Standard condition) : 1000W/m² Modultemperatur 25 c°, AM, 1,5

Frei von CO₂ Ausstoß = Evocells baut 5 an



Unsere Produktionsstätte

Zone d'activités Nord, 89 - B5377 BAILLONVILLE
TEL. 086/38.81.38 - info@evocells.be

www.evocells.be