



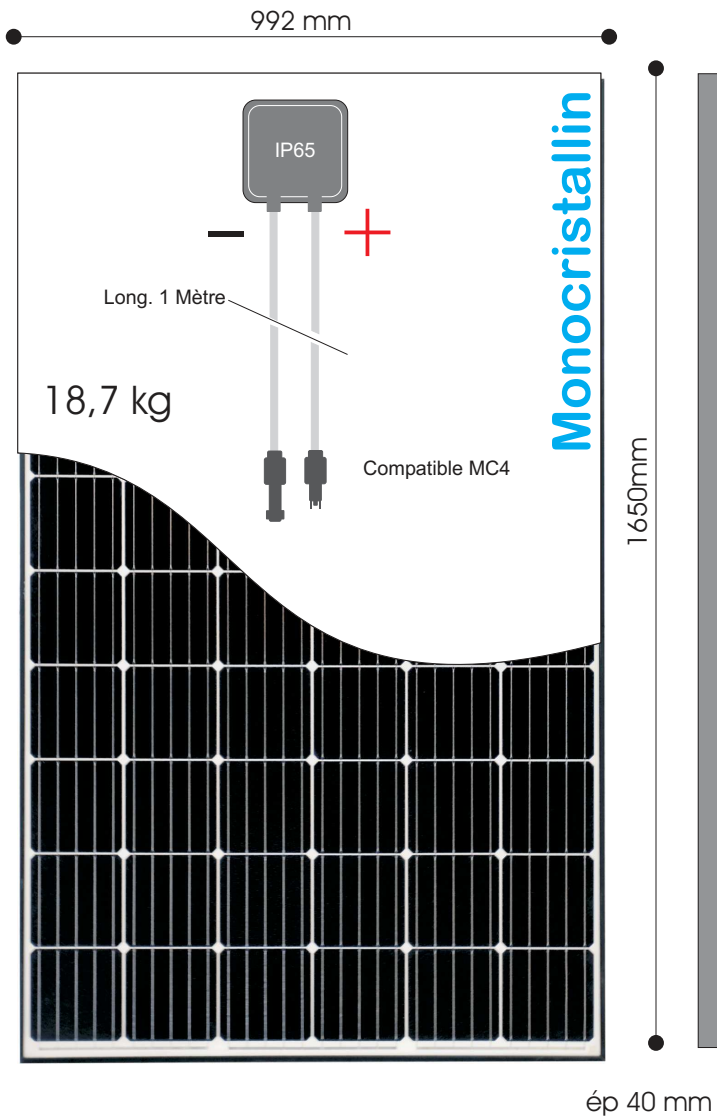
evocells

PHOTOVOLTAÏQUE

MADE IN BELGIUM   

Evocells Performance

" Technologie et rendement "



Caractéristiques électriques

Gamme à tolérance positive 0/+5Wc

	310	315	320
P_{max} (Wc)	310	315	320
U_{mpp} (V)	33,22	33,61	33,9
U_{oc} (V)	40,23	40,43	40,52
I_{sc} (A)	9,82	9,86	9,90
I_{mpp} (A)	9,45	9,50	9,53

Caractéristiques techniques

Verre	Anti-reflet Trempé	3,2 mm
Cadre	Aluminium anodisé noir	
Backsheet	PET - coated	BLANC
Boite de jonction		IP65
Diodes de bypass		3

Valeurs limites

Tension max du système	1500 V DC
NOCT	45 C° +/- 2
Charge maximale	2400 N/m ²

Coefficients de température

P _{mpp}	-0,393 %/c°
Tension par rapport à U _{oc}	-0,295 %/c°
Courant par rapport à I _{sc}	0,026 %/c°

Certifications et garanties

IEC 61215 : 2016 & IEC 61730 : 2016	
Production Européenne - Factory inspection	
Garantie totale	12 ans
Garantie à 90% de P _{max} linéaire	12 ans
Garantie à 80% de P _{max}	25 ans
Electroluminescence	100 %
- Test dans notre usine en Belgique	
Empreinte Carbone	ZERO
Certification CO2 Strategy	nr 190601

Valeurs dans les conditions STC: rayonnement 1000W/m², AM 1,5 et T° cellule de 25 c°

Neutre en carbone = Evocells plante 5



Notre site de production

www.evocells.be

Zone d'activités Nord, 89 - B5377 BAILLONVILLE

TEL. 086/38.81.38 - info@evocells.be