



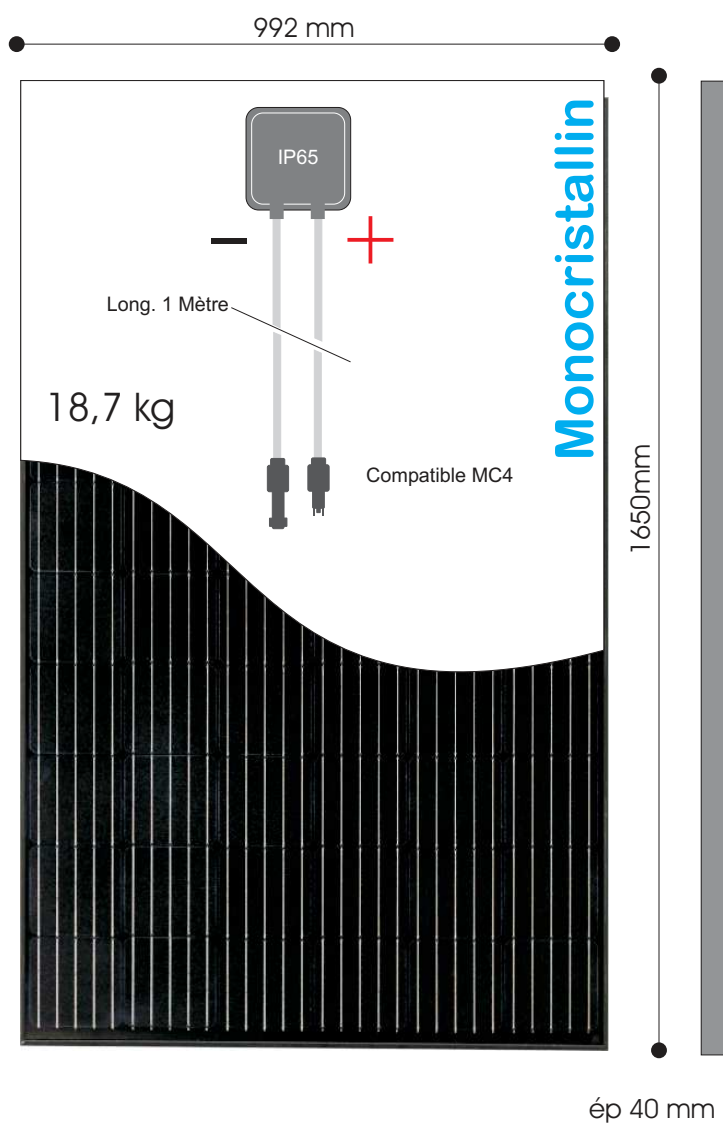
evocells

PHOTOVOLTAÏQUE

MADE IN BELGIUM   

Evocells Design

" L'esthétique noire "



Caractéristiques électriques

Gamme à tolérance positive 0/+5Wc

Pmax (Wc)	290	295	300	305
Umpp (V)	31,9	32,29	32,6	32,91
Uoc (V)	39,44	39,64	39,84	40,04
Isc (A)	9,66	9,70	9,74	9,78
Impp (A)	9,2	9,25	9,31	9,37

Caractéristiques techniques

Verre	Anti-reflet Trempé	3,2 mm
Cadre	Aluminium anodisé noir	
Backsheet	PET - coated	NOIR
Boîte 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

Pmpp	-0,393 %/c°
Tension par rapport à Uoc	-0,295 %/c°
Courant par rapport à Isc	0,026 %/c°

Certifications et garanties

IEC 61215 : 2016 & IEC 61730 : 2016	
Production Européenne - Factory inspection	
Garantie linéaire Totale	12 ans
Garantie à 80% de Pmax	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