

SUPSI

Swiss BiPV Competence Centre

Scheda informativa

Elementi per vetri trasparenti

Solaronix Solar Cells



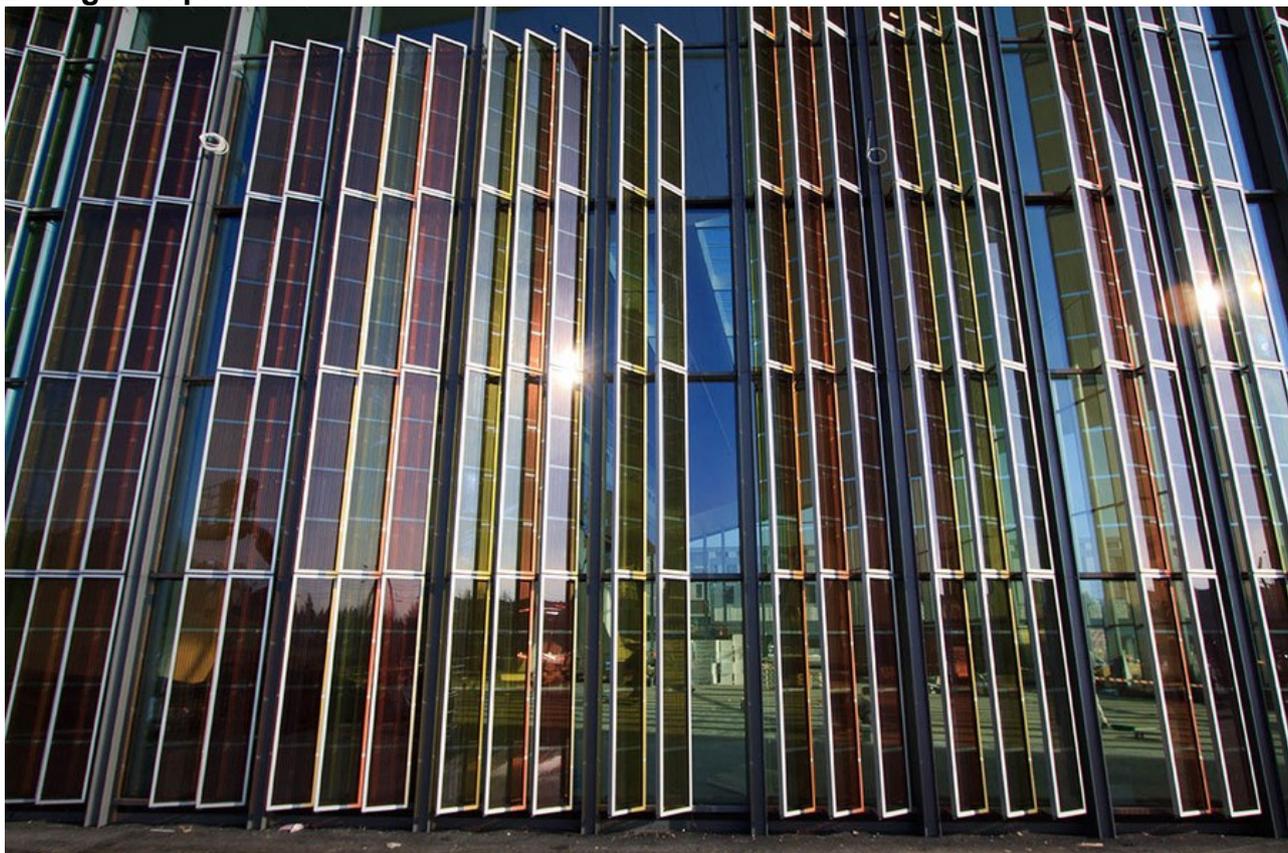
Prodotto	Solaronix Solar Cells LP4M-SERIO3550W19-S/P
Produttore / Fornitore CH	Solaronix
Indirizzo	Rue de l'Ouriette 129 CH-1170 Aubonne
Contatti	Tel: +41 21 821 22 80 Fax: +41 21 821 22 89 Mail : toby.meyer@solaronix.com Web: www.solaronix.com

Specifiche del prodotto

Si tratta di pannelli fotovoltaici composti da una serie di celle di Grätzel (Dye Solar Cell). Solaronix produce elementi con una grande varietà di colori e trasparenze. Offre quindi un'inaudita flessibilità a livello di design sia per applicazioni su dispositivi che per l'integrazione architettonica. La loro bassa sensibilità alla luce li rende interessanti anche in condizioni di luce diffusa, comprese quindi applicazioni per interni. Le celle Solaronix sono composte principalmente da vetro e sigillante.

Tecnologia:	celle di Grätzel (DSSC)
Potenza [W]:	10
Dimensioni [mm] L, l, s:	2100 x 384
Potenza specifica [W/m²]:	-
Prezzo [CHF/m²]:	2000
Peso modulo [Kg]:	36
Peso specifico [Kg/m²]:	-
Inclinazione min.:	nessuna restrizione
Su misura:	prototipi su misura
Certificazione:	no

Dettagli del prodotto



Swiss BiPV Competence Centre, Campus Trevano, CH-6952 Canobbio, info@bipv.ch, www.bipv.ch