

# Istruzioni per l'installazione dei supporti a parete Solar-Retrofit

## SRMC (modello corto) e SRML (modello lungo)

Si ricorda che il fissaggio del supporto alla parete ed il montaggio del modulo fotovoltaico sul supporto vanno eseguiti da personale tecnicamente preparato.

Per qualunque dubbio contattateci.



Solar Retrofit SgI  
Viale Verbano 7  
6602 Locarno Muralto (CH)  
Tel. +41 (0)91 7519641  
Mobile +39 335 6971695  
Fax +41 (0)91 7515221  
CHE-295.554.982 IVA  
[www.solar-retrofit.ch](http://www.solar-retrofit.ch)  
[lanteri.e@solar-retrofit.ch](mailto:lanteri.e@solar-retrofit.ch)

Al ricevimento della merce, verificate che i supporti siano integri e non abbiano subito danni durante il trasporto.

Non utilizzate in alcun modo supporti danneggiati.

Per agevolare il trasporto e la movimentazione, i supporti vengono spediti piegati ; se necessario per il montaggio, allentate leggermente le due viti poste sul giunto snodato usando una brugola.



La fornitura contempla un sacchetto contenente:

- due morsetti centrali in alluminio con 2 viti in acciaio INOX AISI 304 M8x40
  - due morsetti laterali in alluminio con 2 viti in acciaio INOX AISI 304 M8x40
- il nr di sacchetti dipende dal nr di supporti ordinati



Prima di fissare i moduli fotovoltaici sul braccio superiore del supporto (quello di dimensione maggiore e sezione rettangolare) ruotate di 180° il fermo anticaduta e verificate che la vite risulti in posizione corretta per il tipo di modulo fotovoltaico utilizzato. Eventualmente fate le opportune regolazioni agendo sulla posizione dell'aletta in acciaio e/o sui dadi che fermano la vite.



Così è come viene fornito il supporto



Così è come si presenta il supporto dopo aver ruotato di 180° il fermo anticaduta

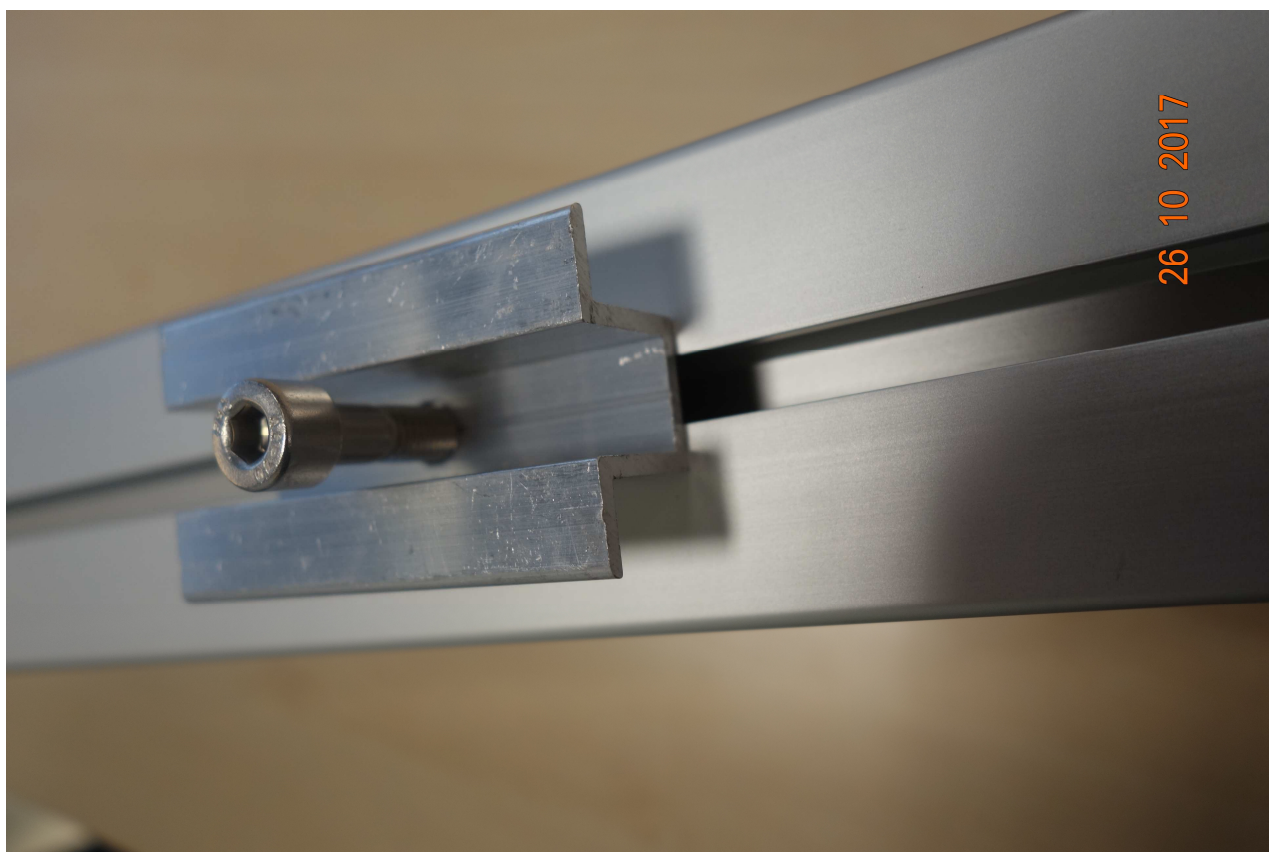
Il modulo fotovoltaico va fissato al braccio superiore del supporto utilizzando i due morsetti centrali e le due viti fornite in dotazione. Le viti vanno fissate ai dadi che trovate già inseriti nella scanalatura del supporto.

I dadi sono dotati di una molla che li tiene fermi in posizione, (agevolare il montaggio) e possono scorrere nella scanalatura agendo con un cacciavite.

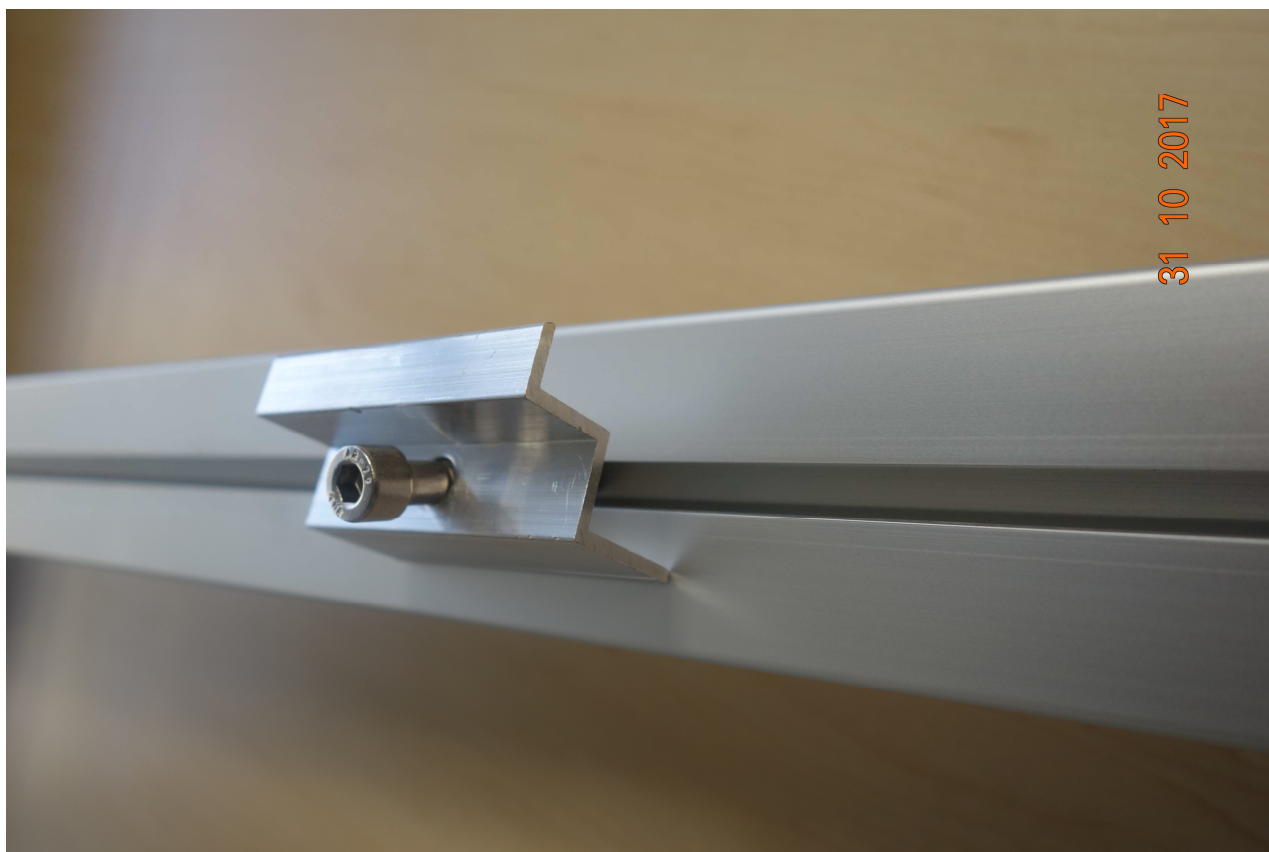
I morsetti vanno posti a circa 25 cm dalle estremità in modo che distino tra loro circa 50 cm



I supporti centrali adottano i morsetti a doppia aletta che consentono di ancorare due moduli fotovoltaici simultaneamente.



I supporti laterali posti alle estremità della fila di moduli fotovoltaici adottano i morsetti a semplice aletta che consentono di ancorare un solo modulo fotovoltaico.



Dopo aver fissato i supporti alla parete, verificate che le due viti del giunto snodato siano rimaste ben serrate. In caso contrario stringetele con una brugola.

Per il fissaggio del supporto alla parete, usate dei tasselli diam.10 mm (non forniti) che vanno scelti in base alla stratigrafia della parete.