

Il profilo leggero in alluminio adatto per installazioni semi-integrate con interassi ridotti tra i supporti



Tetto a falda



Dettaglio: Profilo Solar-light

VERSIONI

- lega di alluminio AW 6063 T6 secondo EN 755-2:2013

VANTAGGI

- Interasse massimo consentito 1000 mm, in funzione delle azioni neve e vento calcolate secondo la Normativa Nazionale vigente.
- Economico: il profilo leggero in alluminio Solar-light è adatto per le installazioni fotovoltaiche su tetto a falda.
- Facile e veloce: installazione rapida nelle cave inferiore e laterali con viti SKS M 8 o vite testa a martello RHS e nella cava superiore con il dado testa a martello FCN AL e staffe MW (per giunti incrociati).
- No sfrido: la lunghezza ottimizzata riduce gli sfridi e facilita la movimentazione in cantiere.

APPLICAZIONI

Idoneo per:

Sistema Tetto a falda con ganci con:

- Gancio GTA1
- Gancio GTA2
- Gancio GTA3
- Gancio GT 130 e GT 150 (5 mm)
- Gancio GC
- Gancio GTP
- Gancio GTPR

Sistema Copertura in lastre ondulate con:

- Vite doppio filetto STSR
- Vite doppio filetto STSI

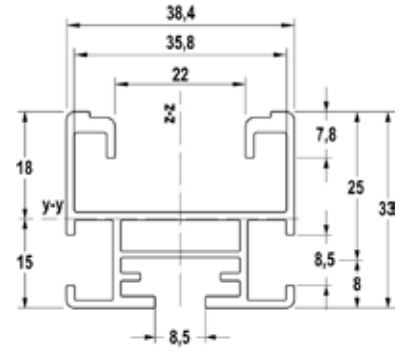
FUNZIONAMENTO

- Definire l'interasse dei ganci in funzione dei carichi neve e vento della zona di installazione dell'impianto.
- Fissare il profilo direttamente al gancio utilizzando la cava inferiore oppure quelle laterali attraverso la staffa MW.
- Utilizzare una coppia di collegamenti CPN AL sulle cave laterali per collegare i profili Solar-light. La connessione è completamente inserita quando la bugna in mezzera dei collegamenti è in contatto con i profili.
- ⚠ Per evitare problemi legati alle dilatazioni termiche si consiglia una lunghezza massima di una fila di pannelli pari a 15 m.
- ⚠ Se il collegamento è sulle campate laterali i collegamenti CPN AL devono essere fissati con viti autoforanti.
- ⚠ Eventuali macchie di ossidazione si rintegrono caratteristiche dell'alluminio. Questo non preclude in nessun modo la funzionalità del prodotto e non rientra nella garanzia.

DATI TECNICI



Profilo **Solar-light**



PROFILI