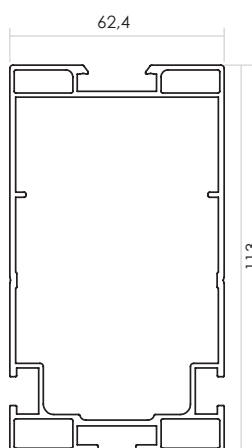
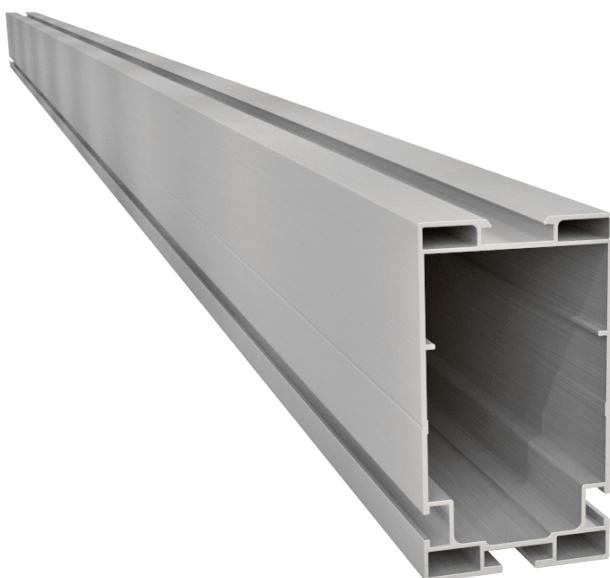




PRT7834

Profilo di supporto moduli



Caratteristiche Materiali

Nomenclatura: **EN AW 6060**;

Trattamento superficiale: **T6**;

Carico di rottura a trazione R_m (Mpa): **190**;

Carico limite di elasticità $R_p 0,2$ (Mpa): **150**;

Allungamento su 50 mm (%): **12**;

Durezza HB: **72**;

Coefficiente di dilatazione termica lineare tra 20°C e 100°C (1/°K): **23×10^{-6}** ;

Predisposizione al trattamento superficiale di ossidazione: **ottima**.

Caratteristiche Tecniche

Momento d'inerzia I_{xx} : **$141,912 \text{ cm}^4$** ;

Momento d'inerzia I_{yy} : **$47,569 \text{ cm}^4$** ;

Sezione: **800 mm^2** ;

Campata*: **3,8 m**.

* Parametri di riferimento per il calcolo della campata:

Dimensioni modulo: **$1,65 \times 0,99 \text{ m}$** ;

Carico da vento: **70 Kg/mq** ;

Carico da neve: **100 Kg/mq** ;

Inclinazione tetto: **30°** ;

Numero di campate: **3**;

Zona del tetto: **Centrale**;

Altezza edificio: **10 m**.