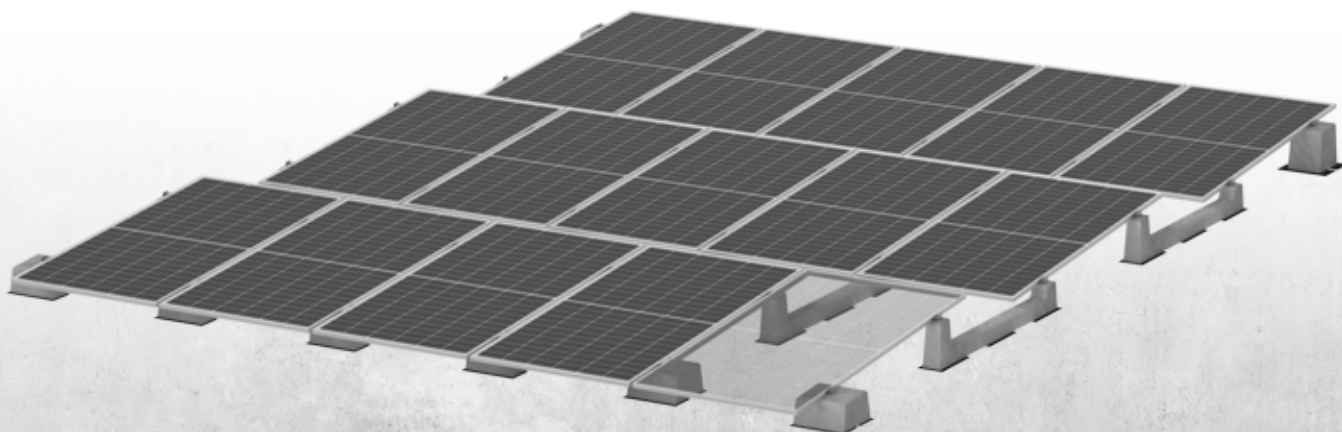


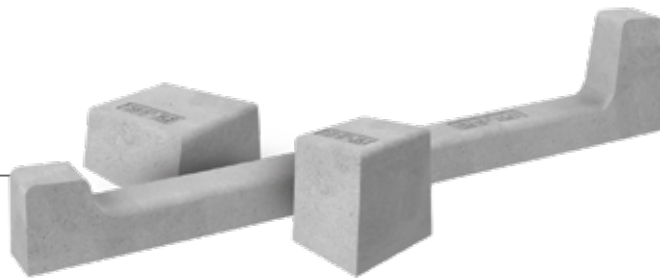
# Scheda Tecnica Industrial-XL 5°

ART.23005.XLF/.XLC/.XLT



# INDUSTRIAL-XL 5°

ART. 23005.XLF/.XLC/.XLT



Dedicato ai pannelli di grandi dimensioni utilizzati nei grandi impianti FV, il sistema Industrial-XL assicura il massimo livello di sicurezza e affidabilità. La particolare configurazione a reticolo con fissaggio verticale a 5° garantisce la massima resistenza al vento e il rispetto di tutti i parametri di appoggio, riducendo al contempo sia i costi al kW che i carichi sulla copertura.

**Angolo di Inclinazione** 5°

**Montaggio modulo** Verticale - Lato Lungo

**Accessori compatibili** Guaina (KGN23138), Graffe universali (K23900/U.50, K23920/U.50), Graffe PowerClamp (K23900/PWC.50, 23920/PWC), U-Block (23015.CRP - 23030.CRP)

## ZAVORRA ART. 23005.XLF

|                             |          |                           |                   |
|-----------------------------|----------|---------------------------|-------------------|
| <b>Peso zavorra</b>         | 45 kg    | <b>Dimensioni bancale</b> | 1400x1080x333h mm |
| <b>Quantità per bancale</b> | 12 pezzi | <b>Peso bancale</b>       | 558 kg            |

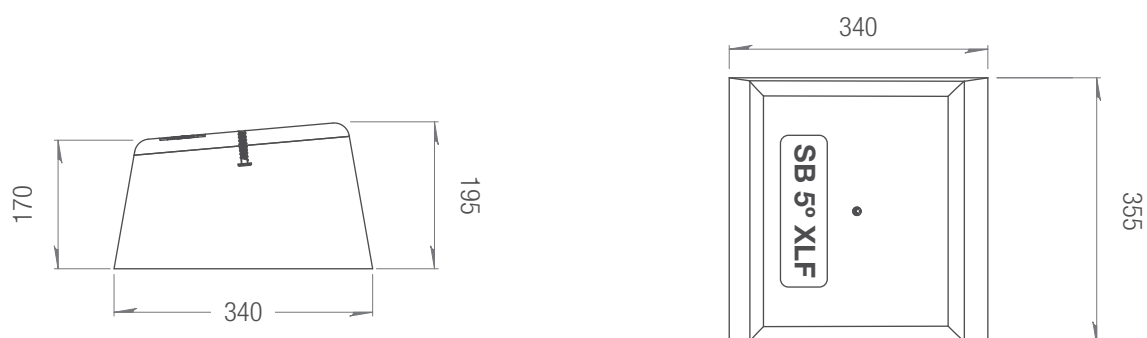
## ZAVORRA ART. 23005.XLC

|                             |          |                           |                  |
|-----------------------------|----------|---------------------------|------------------|
| <b>Peso zavorra</b>         | 56 kg    | <b>Dimensioni bancale</b> | 1643x670x651h mm |
| <b>Quantità per bancale</b> | 10 pezzi | <b>Peso bancale</b>       | 563 kg           |

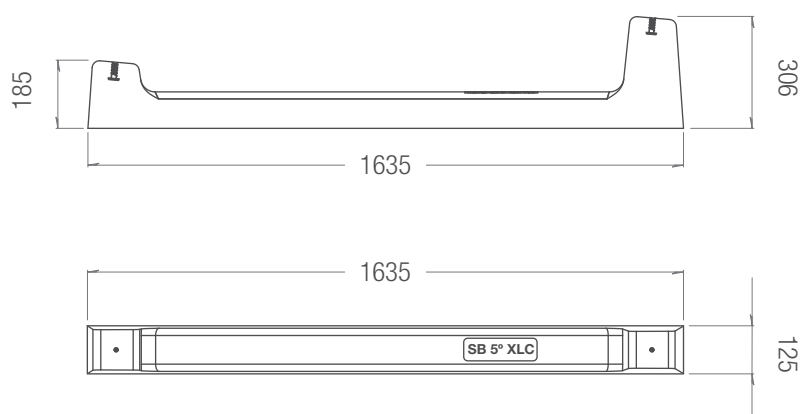
## ZAVORRA ART. 23005.XLT

|                             |          |                           |                  |
|-----------------------------|----------|---------------------------|------------------|
| <b>Peso zavorra</b>         | 45 kg    | <b>Dimensioni bancale</b> | 1213x768x453h mm |
| <b>Quantità per bancale</b> | 12 pezzi | <b>Peso bancale</b>       | 553 kg           |

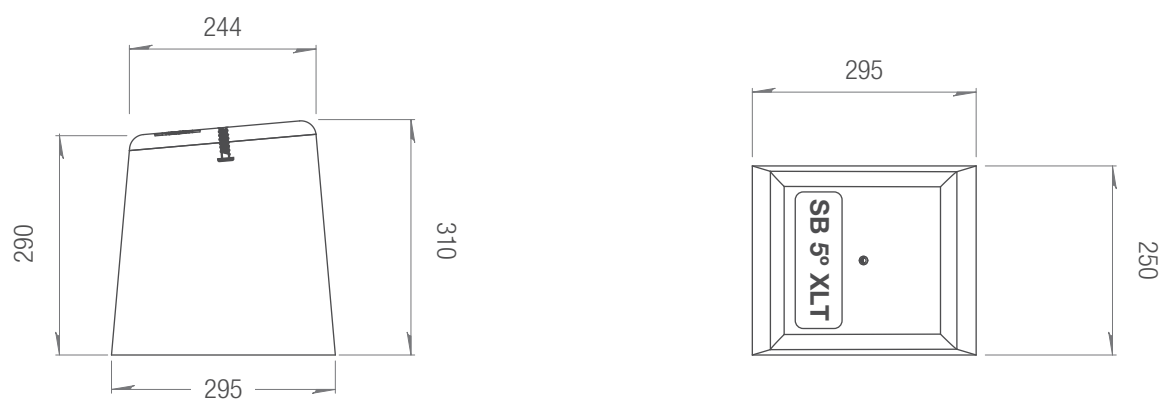
## DIMENSIONI ZAVORRA 23005.XLF



## DIMENSIONI ZAVORRA 23005.XLC



## DIMENSIONI ZAVORRA 23005.XLT



## MONTAGGIO MODULO VERTICALE - Lato Lungo



### INFO

La distanza tra le file è indicativa e non vincolante, può variare a seconda del progetto.

Le quote sono basate sull'utilizzo di un pannello di dimensione pari a 2278mm x 1134mm x 35mm. Variano a seconda delle dimensioni del pannello utilizzato.

Seguire le istruzioni di montaggio Sun Ballast®.

Le dimensioni presenti in figura sono tutte espresse in millimetri.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Denominazione:

Zavorra in calcestruzzo prefabbricato non armato.

(All'interno è presente un tondino in ferro per aumentare l'elasticità meccanica)

- Classe di esposizione: XC4;
- Classe di resistenza: C32/40;
- Minimo contenuto cemento: 340 kg/m<sup>3</sup>;
- Classe di resistenza al fuoco: Classe 0 (classe italiana) A1 (classe europea con rif. UNI EN 13501-1:2019);
- Profondità massima di penetrazione H<sub>2</sub>O sotto pressione 500 kPa: 15 mm;
- Profondità media di penetrazione H<sub>2</sub>O sotto pressione 500 kPa: 10 mm;
- Tolleranza peso:  $\pm 5\%$ ;
- Misura:  $\pm 5$  mm
- Determinazione forza di strappo/tenuta (pullout) di inserto filettato M8 inglobato in elemento CLS per trazione diretta di barra filettata M8 avvitata in esso.

Esito della prova di trazione a 15 KN (1530 kg):

Nessuno sfilamento dell'inserto filettato;

Rottura della barra filettata.

BASIC S.R.L. Società Benefit, nella persona del suo legale rappresentante, dichiara che la produzione è conforme alle norme UNI EN 206 e UNI 11104, alle istruzioni e alle procedure del sistema di gestione della qualità secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015 con certificazione TUV.

Ogni modifica effettuata sul prodotto di cui alla presente dichiarazione senza l'autorizzazione del fabbricante rende nulla la presente dichiarazione di requisiti tecnici. Vengono di seguito riportate le caratteristiche tecniche del prodotto.





**Made to last**  
Patented systems

## CONTATTI

---

INFORMAZIONI E PRIMO CONTATTO

[info@sunballast.com](mailto:info@sunballast.com)

---

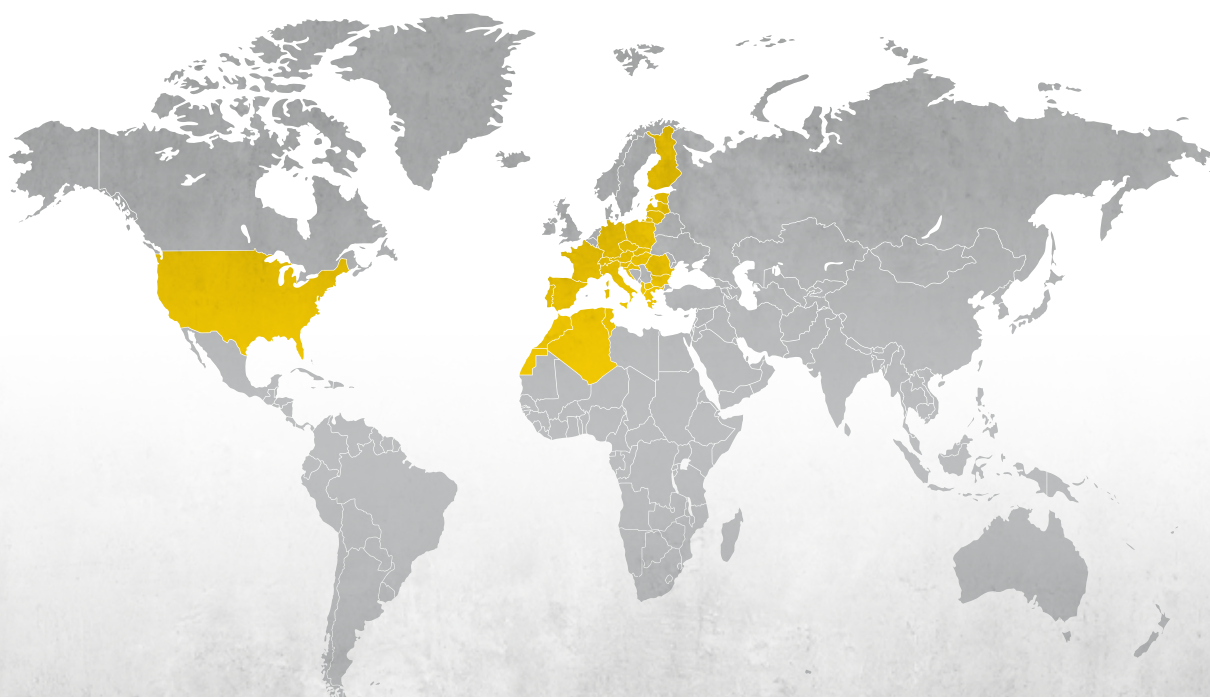
CONSULENZA COMMERCIALE

[commerciale@sunballast.com](mailto:commerciale@sunballast.com)

---

SUPPORTO TECNICO

[tecnico@sunballast.com](mailto:tecnico@sunballast.com)



# MADE TO LAST.

[www.sunballast.it](http://www.sunballast.it)