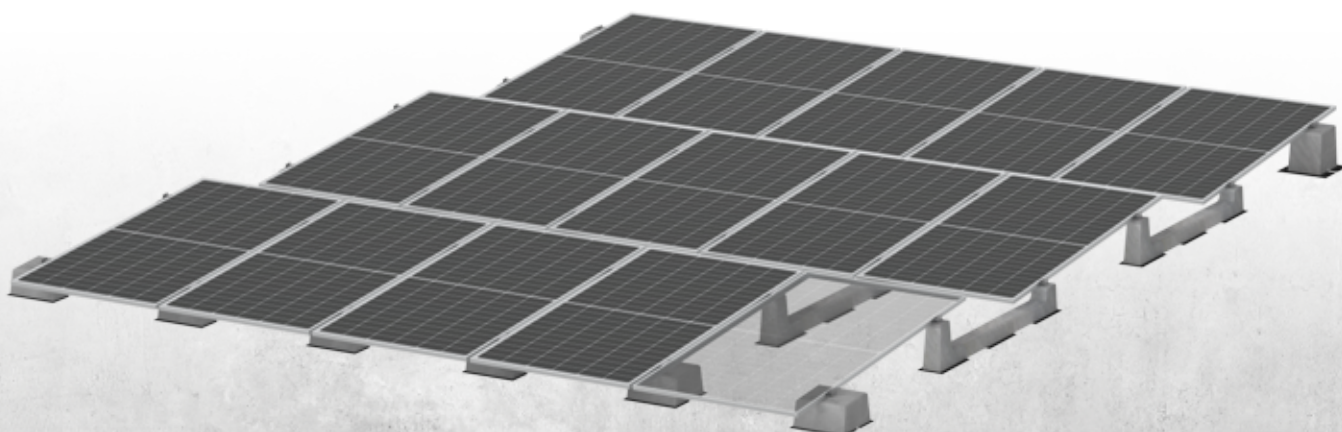


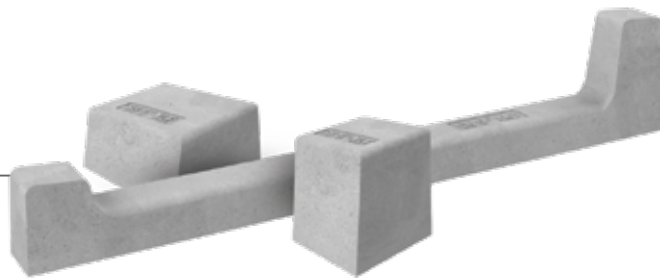
Ficha Técnica Industrial-XL 5°

ART.23005.XLF/.XLC/.XLT



INDUSTRIAL-XL 5°

ART. 23005.XLF/.XLC/.XLT



Dedicado a los paneles de gran tamaño utilizados en grandes plantas fotovoltaicas, el sistema Industrial-XL asegura el máximo nivel de seguridad y fiabilidad. Su particular configuración en estructura reticular con montaje vertical a 5° de inclinación garantiza la máxima resistencia al viento y el cumplimiento de todos los parámetros de apoyo, reduciendo al mismo tiempo tanto los costes por kW como las cargas sobre la cubierta.

Ángulo de inclinación 5°

Montaje del módulo Vertical - Lado largo

Accessori compatibili Funda protectora de goma (KGN23138), Grapas universales (K23900/U.50, K23920/U.50), Grapas PowerClamp (K23900/PWC.50, 23920/PWC), U-Block (23015.CRP - 23030.CRP)

LASTRE ART. 23005.XLF

Peso del lastre	45 kg	Dimensiones del palet	1400x1080x333h mm
Cantidad por palet	12 piezas	Peso del palet	558 kg

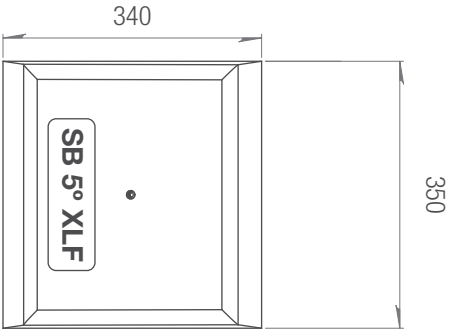
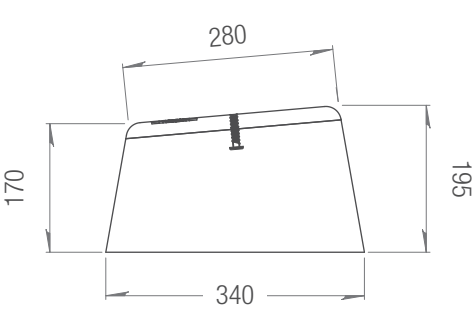
LASTRE ART. 23005.XLC

Peso del lastre	56 kg	Dimensiones del palet	1643x670x651h mm
Cantidad por palet	10 piezas	Peso del palet	563 kg

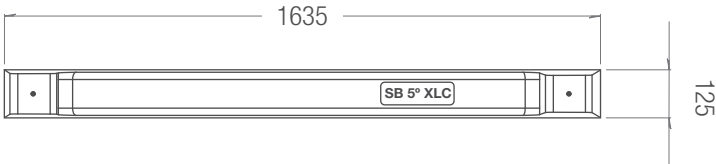
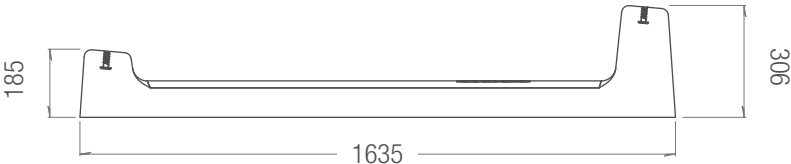
LASTRE ART. 23005.XLT

Peso del lastre	45 kg	Dimensiones del palet	1213x768x453h mm
Cantidad por palet	12 piezas	Peso del palet	553 kg

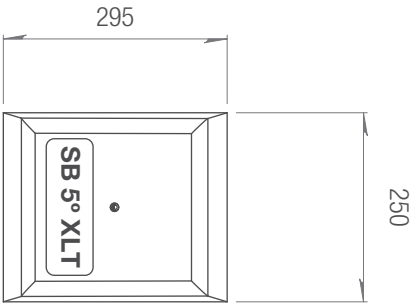
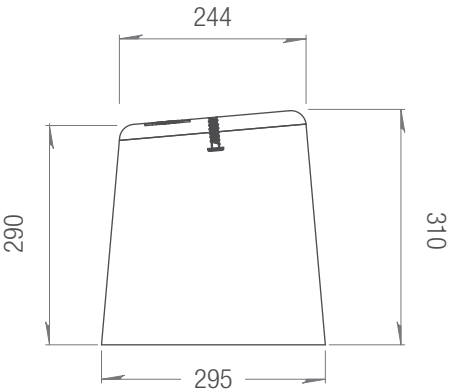
DIMENSIONES DEL LASTRE 23005.XLF



DIMENSIONES DEL LASTRE 23005.XLC



DIMENSIONES DEL LASTRE 23005.XLT



INSTALACIÓN DE MÓDULO VERTICAL – Lado largo



INFO

La distancia entre las filas es indicativa y no vinculante, puede variar según el proyecto.

Las cotas están basadas en el uso de un panel de dimensiones 2278mm x 1134mm x 35mm. Varían según las dimensiones del panel utilizado.

Seguir las instrucciones de montaje de Sun Ballast®.

Las dimensiones mostradas en la figura están expresadas en milímetros.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descripción:

Balasto de hormigón prefabricado no armado.
(En el interior hay una varilla de hierro para aumentar la elasticidad mecánica)

- Clase de exposición: XC4;
- Clase de resistencia: C32/40;
- Contenido mínimo de cemento 340 kg/m³;
- Clase de resistencia al fuego: Clase 0 (clase italiana) A1 (clase europea con ref. UNI EN 13501-1:2019);
- Profundidad máxima de penetración de H₂O bajo presión 500 kPa: 15 mm;
- Profundidad media de penetración de H₂O bajo presión 500 kPa: 10 mm;
- Tolerancia de peso: ±5%;
- Medida: ±5 mm;
- Determinación de la fuerza de extracción del inserto roscado M8 incrustado en el elemento CLS mediante tracción directa de la barra roscada M8 atornillada en él.

Resultados del ensayo de tracción a 15 KN (1530 kg):

Sin deslizamiento del inserto roscado;

Fractura de la barra roscada.

BASIC S.R.L Sociedad de Beneficio, en la persona de su representante legal, declara que la producción cumple con las normas UNI EN 206 y UNI 11104, las instrucciones y los procedimientos del sistema de gestión de la calidad de conformidad con la norma UNI EN ISO 9001:2015 con certificación TUV.

Cualquier modificación efectuada en el producto a que se refiere la presente declaración sin la autorización del fabricante anula la presente declaración de requisitos técnicos. A continuación se enumeran las características técnicas del producto.





Made to last
Patented systems

CONTACTOS

INFORMACIÓN Y PRIMER CONTACTO

info@sunballast.com

ASESORAMIENTO COMERCIAL

commerciale@sunballast.com

OFICINA TECNICA

tecnico@sunballast.com



MADE TO LAST.

www.sunballast.es