




Serp es un sistema de bancas modulares integrado por seis modelos de radio diferente cuya adición nos permite formalizar largas bancadas zigzagueantes con o sin luz LED. El redondeo de los extremos permite la instalación de módulos en continuidad sin exigente precisión. En su versión *Serp Comfort* los módulos incorporan el asiento de madera de teca encastrado.

Hormigón | Modular |  243 cm/máx. |  1520 kg |  4

Opcionales:  |  | LED

 Update 24.05.2021



Origen

El concepto de la banca modular *Serp Comfort* nace para ser utilizado en la plaza elevada del centro comercial Diagonal Mar de Barcelona en los que también se incorpora por primera vez la luz LED en las ranuras estándar a tal efecto.

Modular

Las distintas agregaciones del sistema modular *Serp* permite crear bancas continuas rectas u onduladas. También bancas retenedoras de tierra y límite entre áreas vegetales, espacios de estancia y circulación peatonal.

Material

Los módulos de sección cuadrada de 50 x 50 cm y aristas suavemente redondeadas se fabrican en hormigón moldeado con un acabado decapado e hidrofugado y colores de la carta estándar *Escofet*.

Instalación

Debido a su gran peso se apoya sutilmente sobre el terreno o el pavimento sin necesidad de anclajes. Cada módulo dispone de un zócalo con dos pasos de eslinga de elevación y transporte, elevándolo del suelo para facilitar la escorrentía de las aguas pluviales.



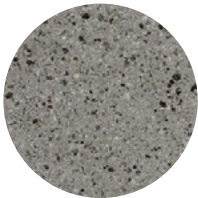


1. Banca modular

| Serp | Serp 1 R100 | Serp 2 R185 | Serp 3 R1185 | Serp 4 R1915 | Serp 5 Recto | Serp 6 R150 |
|-------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Dimensiones | 243x92x54 cm | 223x72x54 cm | 253x56x54 cm | 224x54x54 cm | 225x50x54 cm | 199x70x54 cm |
| Peso | 1430 kg | 1244 kg | 1486 kg | 1327 kg | 1345 kg | 1094 kg |
| Iluminación | Tira LED 12 W/m 3000° K / 6000° K | | | | | |
| Driver | 24 V / 1,5A / IP67 | | | | | |

1.1 Características generales

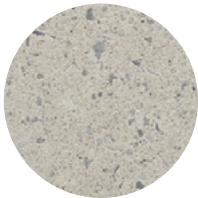
| | | | |
|----------|------------------------|------------|---------------------|
| Material | Hormigón armado | Colocación | Apoyado sin anclaje |
| Acabado | Decapado e hidrofugado | | |
| Asiento | Madera de Teca | | |
| Colores | | | |



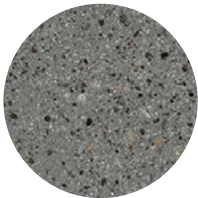
GR. Gris



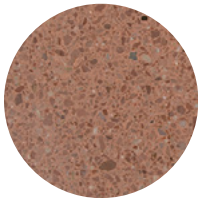
NG. Negro



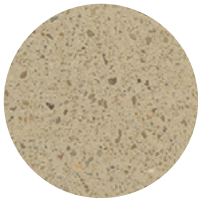
BL. Blanco



CA. Gris CA



RA. Rojo



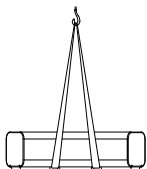
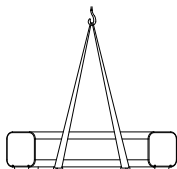
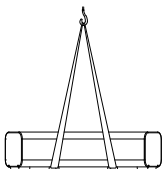
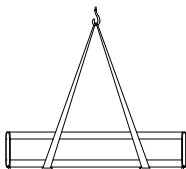
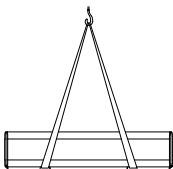
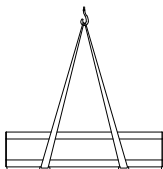
BG. Beige



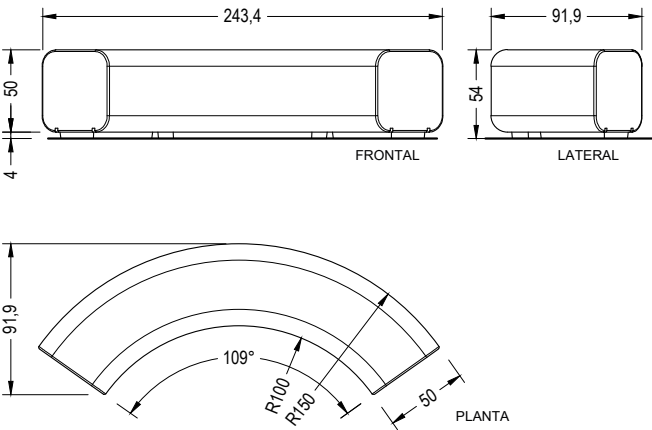
A. Teca

1.2 Sistema de colocación

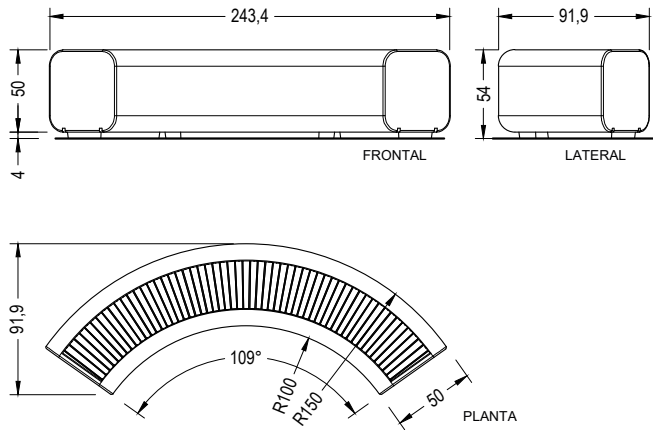
Elevación
(P= 1430 kg / 1244 kg / 1486 kg / 1327 kg / 1345 kg / 1094 kg)



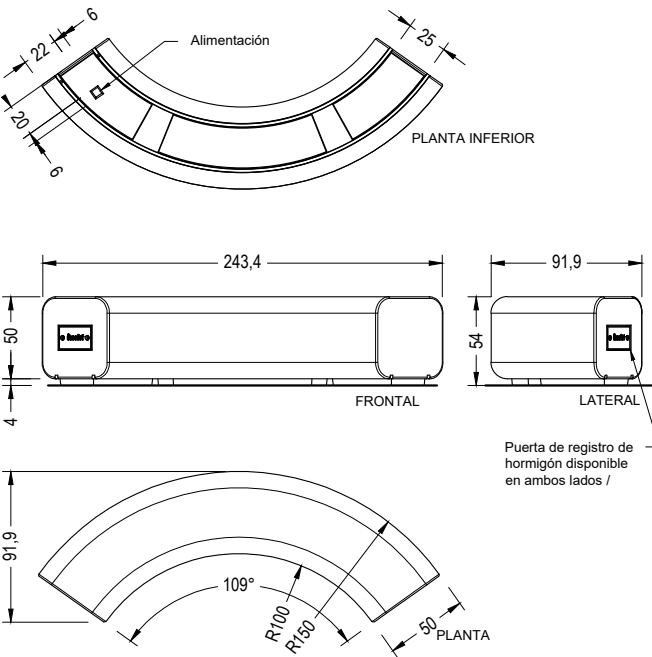
Serp R100



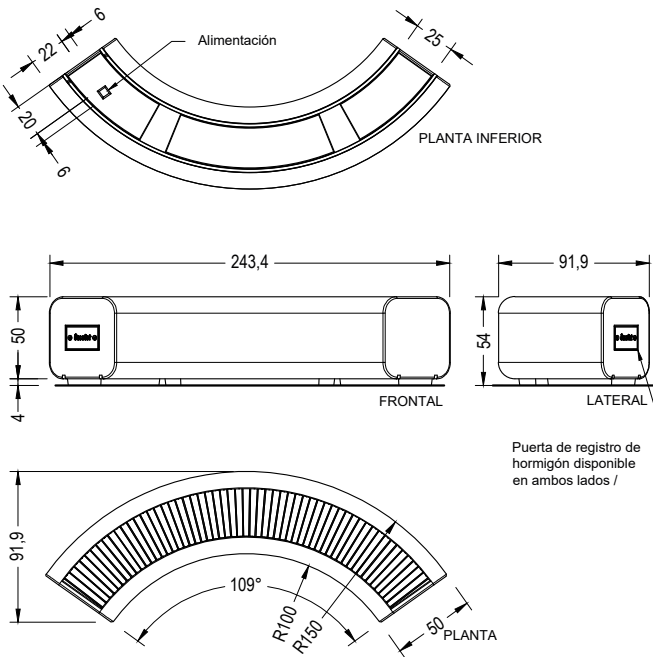
Serp Comfort R100



Serp R100 LED



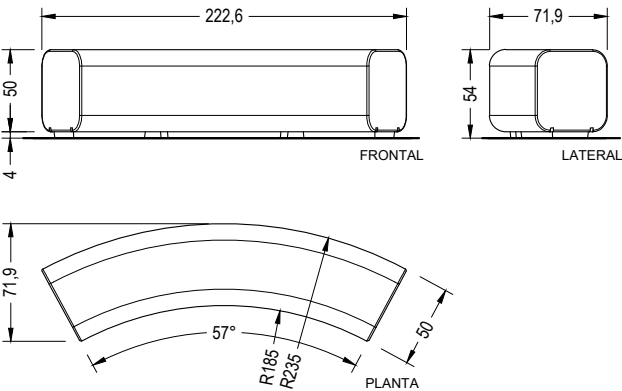
Serp Comfort R100 LED



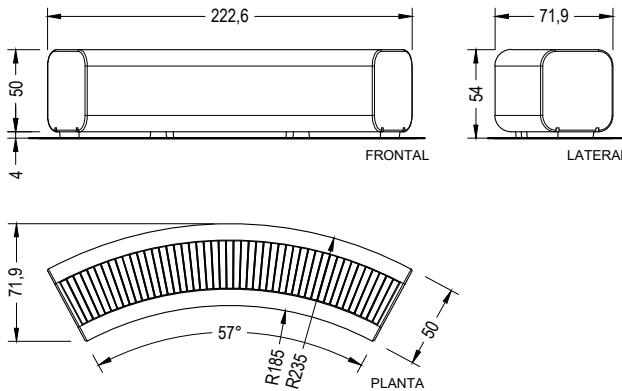
Puerta de registro de hormigón disponible en ambos lados /

Puerta de registro de hormigón disponible en ambos lados /

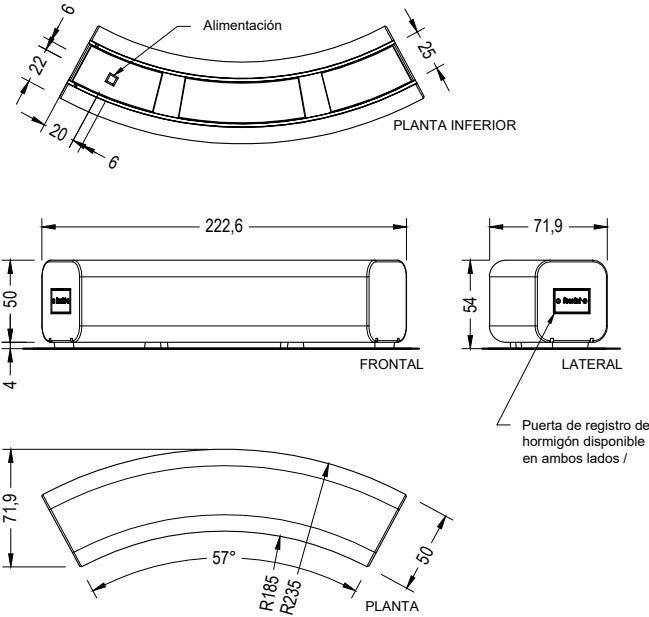
Serp R185



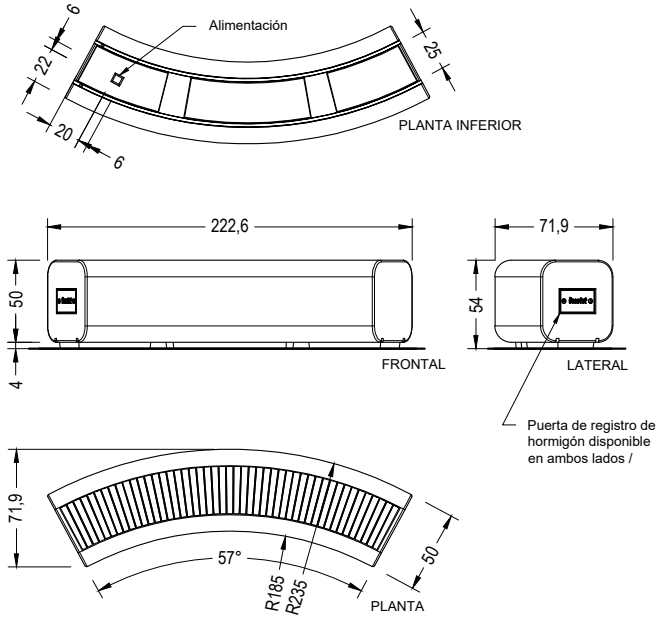
Serp Comfort R185



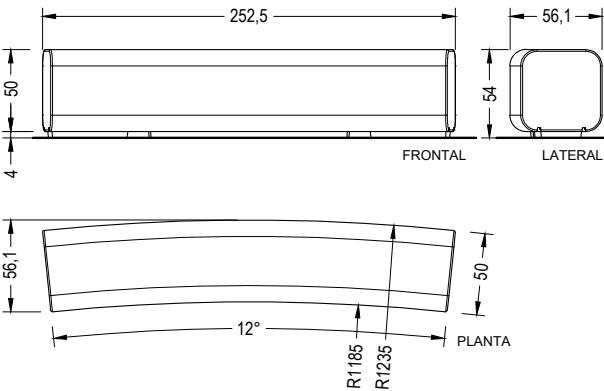
Serp R185 LED



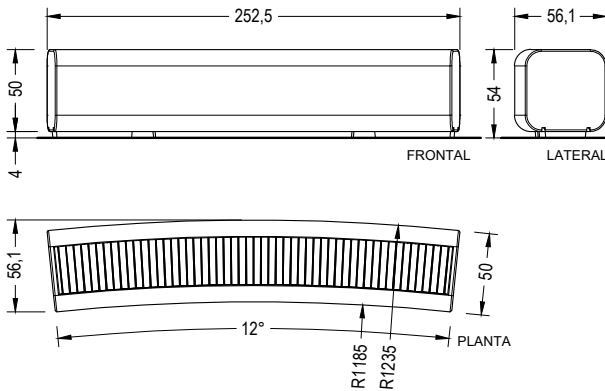
Serp Comfort R185 LED



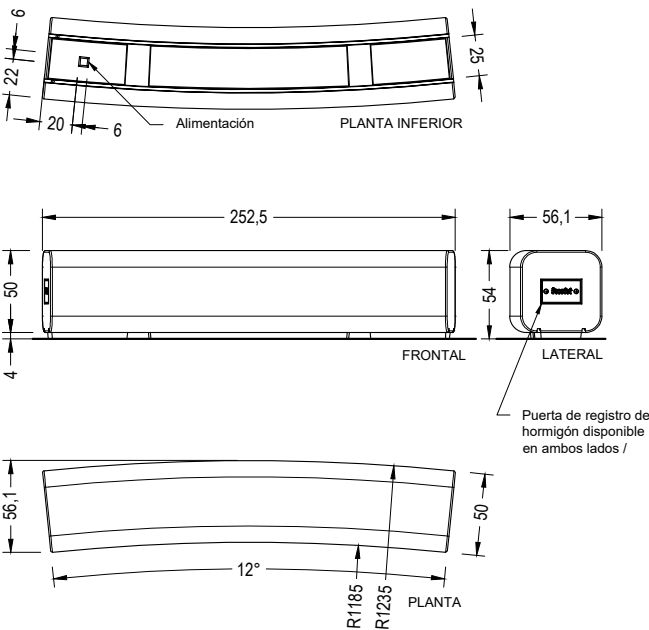
Serp R1185



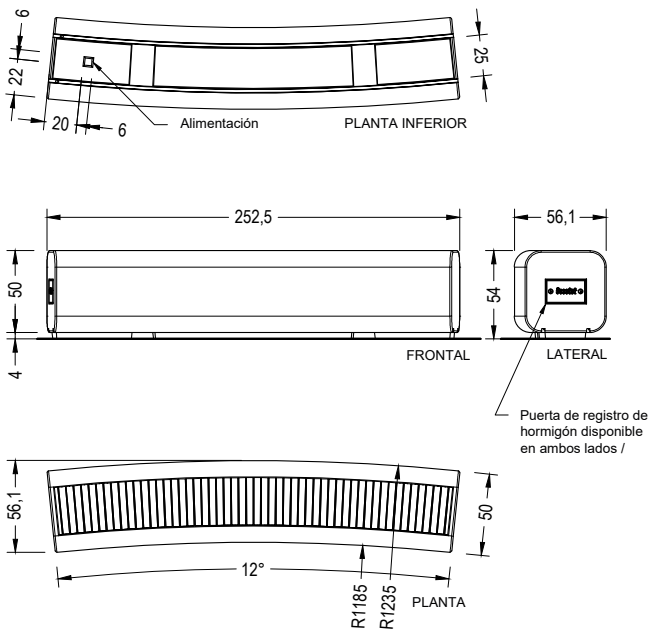
Serp Comfort R1185



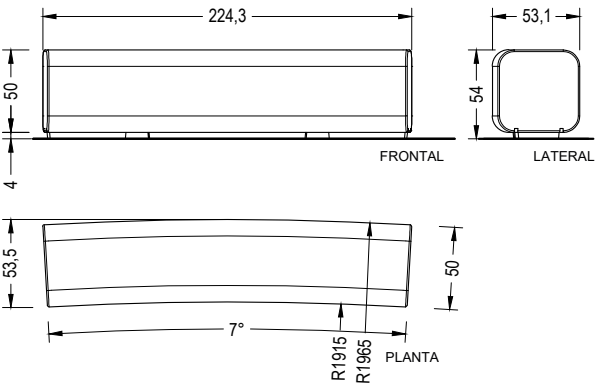
Serp R1185 LED



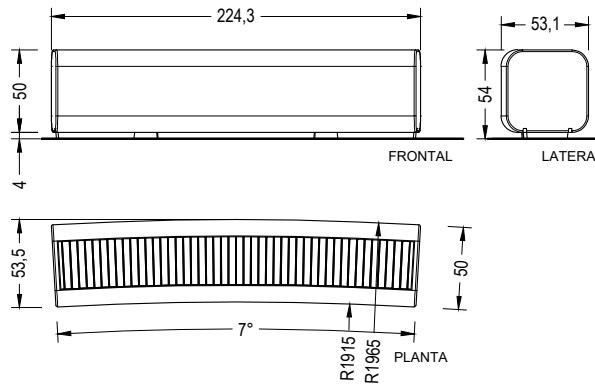
Serp Comfort R1185 LED



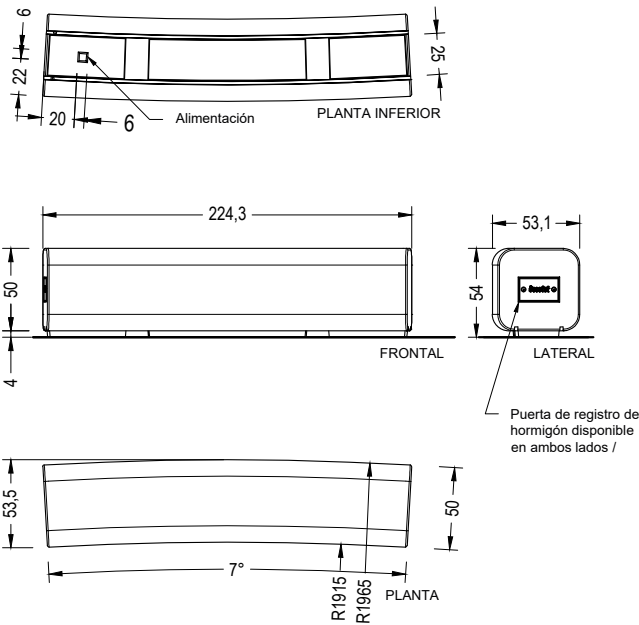
Serp R1915



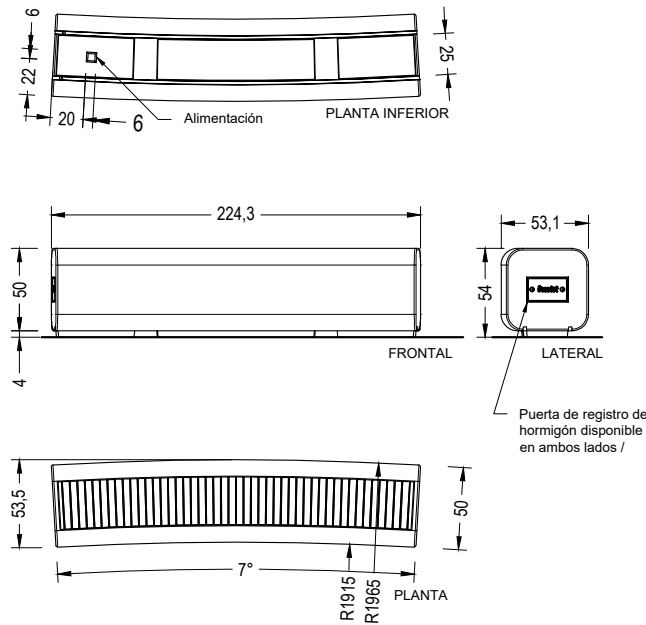
Serp Comfort R1915



Serp R1915 LED

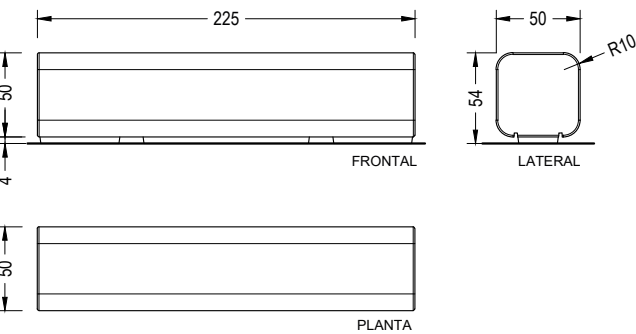


Serp Comfort R1915 LED

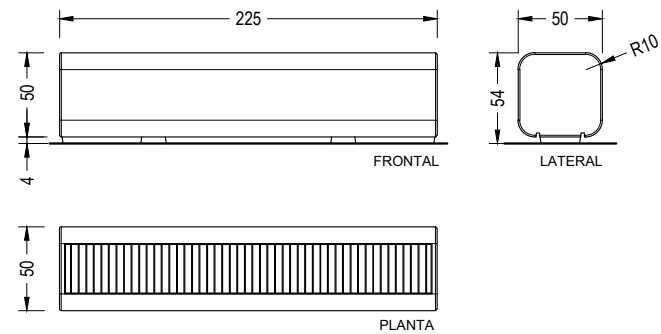


1.3 Geometría Serp 5 - Recto + Serp 6 - R150

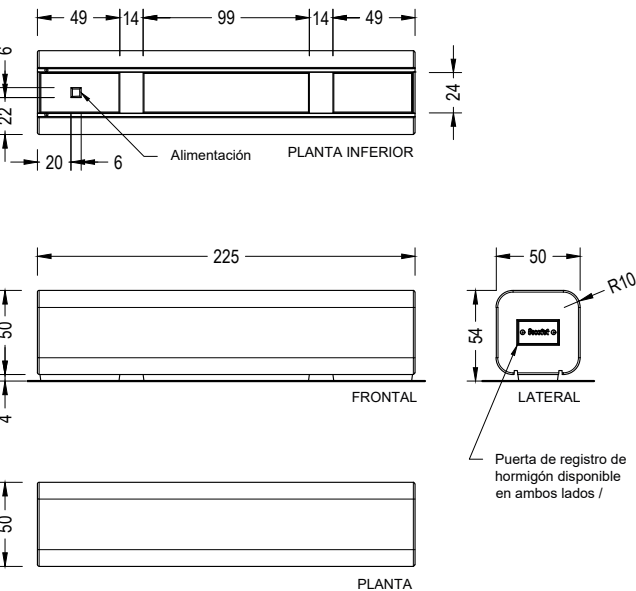
Serp Recto



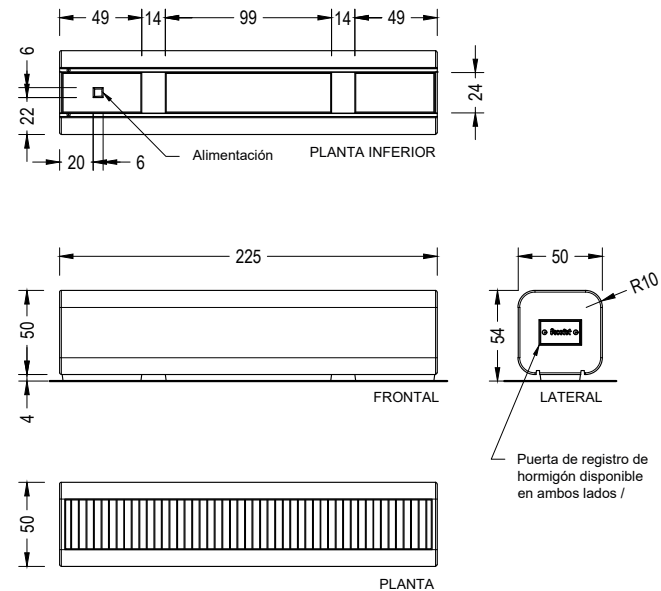
Serp Comfort Recto



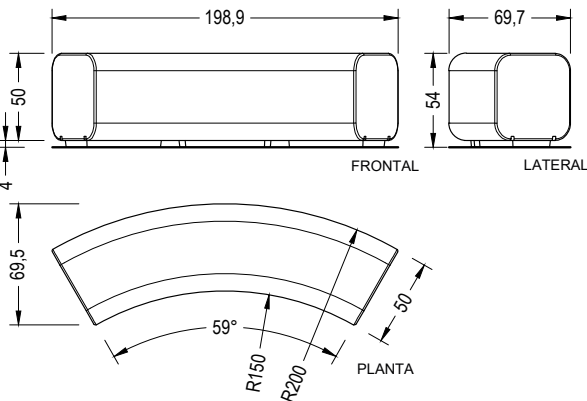
Serp Recto LED



Serp Comfort Recto LED

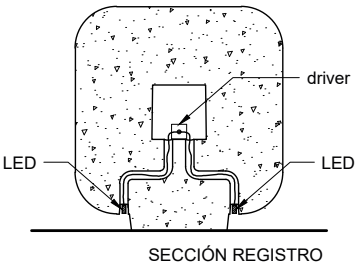


Serp 6 - R150



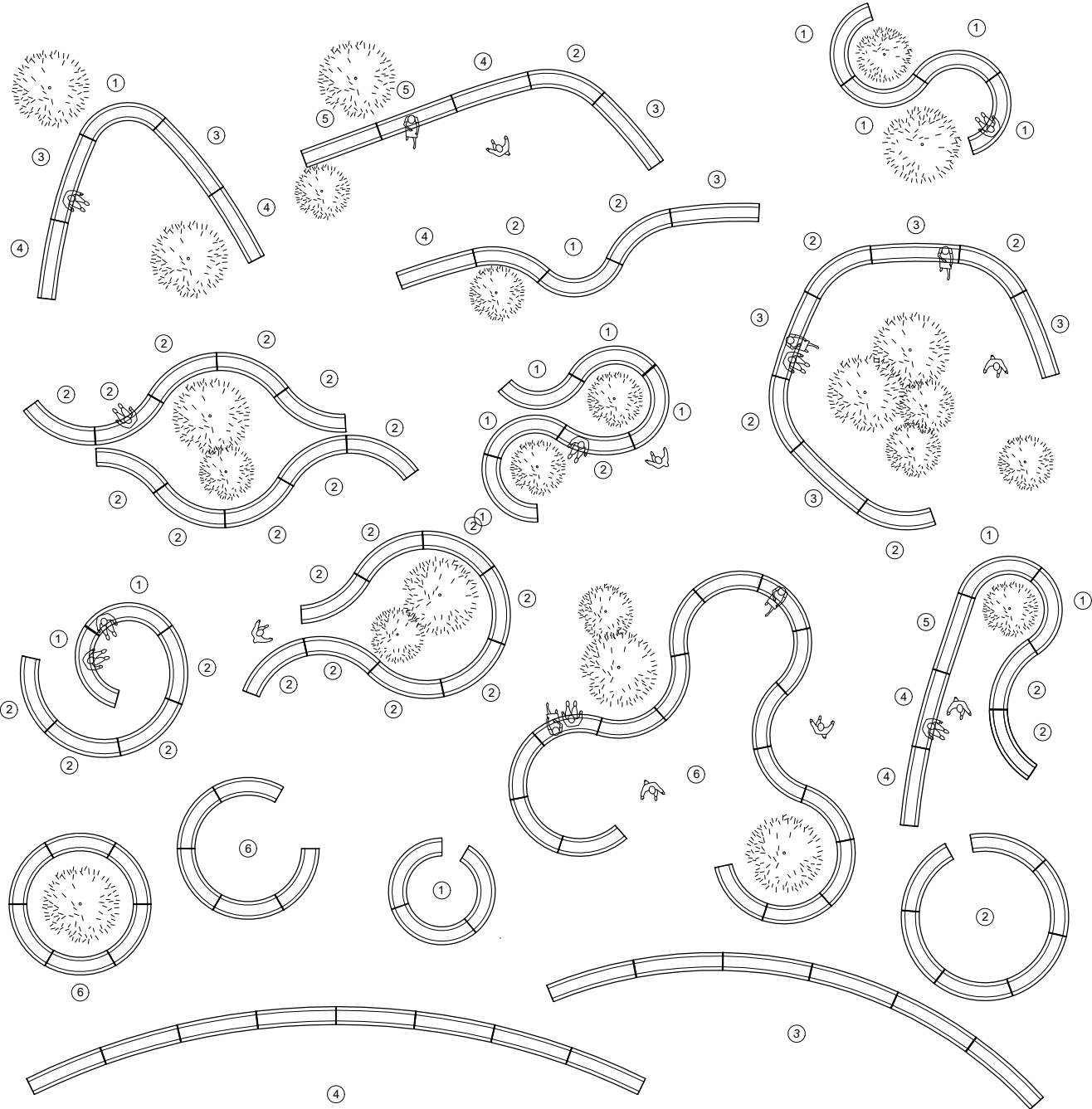
1.4 Iluminación

| | | | |
|----------------------|-------|--------------------------|----------|
| LED | | Driver Vossloh o similar | |
| Tensión de trabajo | 24V | Potencia | 30W |
| Potencia | 8W/m | Voltaje | 220-240V |
| Temperatura de color | 6000K | Frecuencia | 50-60Hz |
| Grado de protección | IP67 | Factor de potencia | >0,9 |
| | | Grado de protección | IP67 |



1.5 Agregaciones

① R100 ② R185 ③ R1185 ④ R1915 ⑤ RECTO ⑥ R150







Garantía

5 años en los elementos de hormigón.

Los nombres, marcas y modelos industriales de los productos han sido depositados en los registros correspondientes. La información técnica facilitada por Escofet sobre sus productos puede sufrir modificación sin previo aviso.

Escofet 1886 S.A
Oficina central y producción

Montserrat, 162
E 08760 Martorell
Barcelona - España
T. 0034 937 737 150
F. 0034 937 737 151

info@escofet.com
www.escofet.com



GA-2005/0072 SST-0090/2010 ER-0403/2016