

## Poste con brazo curvado

Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Marzo 2025

### Código accesorio

1511: Poste perfilado simple H 6700mm



### Descripción

Poste cilíndrico realizado en acero galvanizado en caliente 70 micrones, cumpliendo la normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5), sometido a un tratamiento superficial con pintura en polvo texturizada RAL 9005. El ciclo estándar de pintura se refiere a la norma UNI EN ISO 12944 con clase de duración C4-H (adecuado para áreas industriales y zonas costeras con salinidad moderada). Para garantizar la integridad del producto, la propia norma UNI EN ISO 12944-1 prevé el mantenimiento ordinario y el control periódico cada 6 meses. El poste está constituido por un único tubo metálico de acero EN10025-S235JR y tiene un diámetro de 160 mm, un espesor de 3 mm y una altura de 6700 mm. La ranura para la puerta mide 310 x 95 mm y se encuentra a una altura de 1000 mm respecto al suelo, resultando adecuada para montar la clema de dos fusibles (cód. 1863). El poste permite la instalación de clemas italianas (grado de protección IP44 IK08), francesas, españolas (sólo pequeñas), inglesas (con adaptador de madera marina cód. B944 a solicitar por separado) y alemanas/suizas (mediante guía DIN cód. B943 a solicitar por separado). Puerta a ras, realizada en fusión de aluminio, con su llave correspondiente (cód. 0246); el cierre está asegurado gracias a una guarnición estanca que se adapta a las irregularidades de la superficie del poste. El poste consta de brazo único de 1400 mm de longitud. Brazo realizado en acero S235JR  $\varnothing 76$  mm de 4 mm de espesor. En la parte superior del poste se encuentra soldada una placa metálica realizada en acero galvanizado, con 4 orificios roscados, la cual se utiliza para fijar los brazos mediante tornillos M10 UNI 5931 de acero inoxidable AISI 304.

### Instalación

El poste debe enterrarse 800 mm. Para proteger el poste, a la altura del suelo, puede aplicarse una cubierta de protección contra la oxidación, no incluida entre los accesorios del poste. Bajo pedido, puede montarse una base para el poste.

### Colores

Gris/Negro (74)

### Peso (Kg)

103.74

### Equipo

Los cables de alimentación eléctrica entran a través de la ranura de 150 x 50 mm situada a 350 mm de la base del cilindro metálico. El poste consta de un sistema de puesta a tierra interno, con terminal de cable, inserción y tornillo de acero inoxidable. La clema presenta cuatro polaridades y tres vías por polo, es ideal para cables de alimentación con 16 mm<sup>2</sup> de sección en entrada y 2,5 mm<sup>2</sup> en salida, para conectar la lámpara.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes