# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
# No. 2057

## ESQUEMA 5

### 17065 CERTECNICA S.A.S.

Certifica que el producto:

## BRAZOS METÁLICOS

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Importado y comercializado por:

## PROELECTRA DE COLOMBIA S.A.S

NIT: 900.531.259 – 3

CARRERA 45 A # 73ª – 42 ITAGÜÍ, ANTIOQUIA (COLOMBIA)

Es conforme con los requisitos de:

REGLAMENTO TÉCNICO DE ILUMINACIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO RETILAP RESOLUCIÓN 180540 DE 30 MARZO DE 2010. SECCIÓN 390.2 POSTES Y BRAZOS METÁLICOS

Nota:

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo.
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulado en el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación"
3. CERTECNICA S.A.S. realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo con los estipulado el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación
4. Las modificaciones al presente certificado que no sean aprobadas por 17065 CERTECNICA S.A.S, así como su utilización indebida, son inválidas y están sujetas a sanciones legales.
5. Este certificado de Producto no implica juicios sobre otros productos distintos a los mencionados en el listado de referencias certificadas, ni tampoco sobre otros productos que fabrique, comercialice, integre o importe el titular del certificado
6. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.certecnica.com. Para los certificados del campo reglamentario también podrá verificar la validez a través del menú consulta pública en SICERCO
7. Este certificado tendrá validez siempre y cuando se encuentre firmado digitalmente y la identidad del firmante pueda ser validada
8. Este certificado reemplaza y anula en su totalidad al certificado 1513 en su versión 4.
9. .

**Fecha de aprobación:** 8 de mayo de 2025
**Fecha del primer seguimiento:** Antes del 8 de mayo de 2026
**Fecha del segundo seguimiento:** Antes del 8 de mayo de 2027
**Fecha de vencimiento:** 7 de mayo de 2028

Autorizado por

Firmado digitalmente por MORALES AVILA JORGE ALEJANDRO
Fecha: 2025.05.08 14:46:01 -05'00'

**JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA**
Gerente, CERTECNICA S.A.S
Calle 72a No. 66-11, Bogotá D.C., Colombia

ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002

## ANEXO 1. REFERENCIAS CERTIFICADAS

| ITEM | NOMBRE DEL PRODUCTO | DESCRIPCIÓN | REFERENCIA |
|---|---|---|---|
| 14 | BRAZOS METÁLICOS | MATERIAL tubería en Acero Lamina Platina PROPIEDADES MECANICAS ENSAYO DE FLEXIÓN: Soportar una carga vertical de 50 kgf., aplicada a 75 mm. Del extremo sin que se deforme permanentemente. GALVANIZADO Galvanizado por inmersión en caliente de acuerdo a lo indicado en la norma NTC 2076. Min 75 Micras en promedio | Brazo 1 1/2" AV 1500 mm 0° H 1044 mm |

**********

Firmado digitalmente por MORALES AVILA JORGE ALEJANDRO
Fecha: 2025.05.08 14:46:35 -05'00'

**JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA**
Gerente, CERTECNICA S.A.S
Calle 72a No. 66 -11, Bogotá D.C., Colombia