



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos

Sistema 5

No. 07303

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
POSTES DE CONCRETO	ORNAMENTAL EN CONCRETO REFORZADO (CARABOBO)	5 METROS - CAMEL

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:

ECHEVERRI INVERSIONES CAMEL S.A.S.

Calle 126 No. 1-114 Vía La Boca La Ceiba-Garzones, Montería, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

Especificación Técnica EPM RA5-109/ 2011 y la RESOLUCIÓN 18 0540 de 2010 del MINISTERIO de
MINAS Y ENERGÍA - RETILAP (Sección 390.1)

Fecha de Certificación: 2019/01/25

Fecha de Actualización: 2024/05/31

Fecha de Vencimiento: 2025/05/19

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de renovación: 2025/05/19

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07303

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2019/01/25

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2024/05/31

FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/05/19

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE POSTES DE CONCRETO

Tipo	Ornamental En Concreto Reforzado (Carabobo)		
Referencia	5 metros - CAMEL		
	Poste	Especificado	Medida
	Longitud (m)	5.12	5.12
Longitud platina de acero galvanizada (cima)	Longitud superior (cm)	6	6
	Longitud lateral (cm)	27	27
	Longitud entre tornillos horizontales (cm)	7.5	7.5
	Longitud entre tornillos verticales (cm)	16	16
Longitudes de la base	Longitud lateral (cm)	30	30
	Longitud horizontal interna (cm)	9	9
	Longitud horizontal externa (cm)	16	16
Carga mínima de diseño (kgf)	200		
Carga mínima de trabajo (kgf)	80		
Aplicación	Instalación de alumbrado público		
Referencial	Especificación Técnica EPM RA5-109/ 2011 y la RESOLUCIÓN 18 0540 de 2010 del MINISTERIO de MINAS Y ENERGÍA - RETILAP (Sección 390.1)		

Nota:

- Alcance Reglamentario con sello ONAC
- Alcance Voluntario y/o Normativo Especificación Técnica EPM RA5-109/ 2011 con sello ANAB.

Fábrica	Planta
ECHVERRI INVERSIONES CAMEL S.A.S	MONTERÍA, COLOMBIA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.
This certificate only can be reproduced in its entirety.