

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Esquema de Certificación
Certification Scheme

No. 03247

Marca de Conformidad
Esquema 5

La Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico
del Sector Eléctrico – CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
TABLEROS PARA BAJA TENSIÓN MARCA LUMINEX	BIFÁSICOS Y TRIFÁSICOS	CT-2BO Y CT-3BO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO y contiene una página.

The characteristics and identification of this product are described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Fabricado por:
Manufactured by:

LEGRAND COLOMBIA S.A.

Calle 65 A 93 – 91, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.23)

Fecha de Certificación: 14 / 11 / 2008

Última Actualización: 16 / 12 / 2016

Fecha de Vencimiento: 16 / 12 / 2019

Fecha máxima para las próximas auditorías de seguimiento: 17 / 11 / 2017 y 17 / 11 / 2018



Sandra Lucía Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente
Deputy Legal Representative

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a ésta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado, pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co

*CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification.
On page www.cidet.org.co, you can find news and validity of this certificate.*





CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO Nro. 03247

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 14 / 11 / 2008

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 16 / 12 / 2016


FECHA DE VENCIMIENTO: 16 / 12 / 2019

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
TABLEROS PARA BAJA TENSIÓN MARCA LUMINEX
FABRICADOS POR LEGRAND COLOMBIA S.A., PLANTA DE BOGOTÁ, D.C. Y
COMERCIALIZADAS POR LEGRAND COLOMBIA S.A.
UBICADA EN LA CALLE 65 A 93 – 91, BOGOTÁ, COLOMBIA

Tipo	Bifásicos y trifásicos	
Referencia	CT-2BO y CT-3BO	
Corriente asignada	40 A	
Tensión	220 V	
Corriente admisible asignada de corta duración (Icw)	10 kA	
Frecuencia	60 Hz	
Medio de verificación para el cortocircuito	Exentos de la verificación de la resistencia a los cortocircuitos de acuerdo al numeral 10.11.2.a. de la norma IEC 61439-1 / 2013 y el parágrafo 3 numeral 20.23.3. del RETIE 2013.	
Dimensiones	Alto	Hasta 210 mm
	Ancho	Hasta 184 mm
	Profundo	Hasta 63 mm
Característica de la pintura	Electrostática, Blanco RAL 9010 gofrada.	
Resistencia a cámara salina	400 horas	
Grado de protección	IK 05 / IP 20C	
Barraje	Barraje de fase en aluminio estañado UNS A91350	
Construcción	<ul style="list-style-type: none">- Calibre de la estructura: 0.9 mm (20 BWG)- Calibre de las tapas: 0.9 mm (20 BWG)- La tapa es fija atornillada- Marca de los aisladores: Fabricación Legrand - Policarbonato inyectado.- Calibre y tipo del cable para puente equipotencial para conexión de puesta a tierra: La equipotencialidad se garantiza a través de los tornillos de fijación de la tapa.- Configuración del barraje: Vertical	
Usos	Residencial, comercial e industrial.	
Referencial	RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.23)	

Nota: Las referencias certificadas son extensibles al sufijo S, que indica empaque tipo blister.

Atentamente,


Sandra Lucía Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente