



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE PRODUCTO PRODUCT CERTIFICATE

Esquema de Certificación
Certification Scheme
Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos
Esquema 5 RETIE

No. 08485L

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

DENOMINACIÓN	FAMILIA	REFERENCIA
TOMACORRIENTES PARA USO GENERAL O APLICACIONES EN INSTALACIONES ESPECIALES PARA BAJA TENSIÓN. INTERRUPTORES MANUALES DE BAJA TENSIÓN Y DIMMERS	VER ANEXO	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 4 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Producido/Comercializado para Colombia por
Produced/Commercialized for Colombia by:

LEGRAND COLOMBIA S.A.
Calle 65A 93-91 Zona Industrial Alamos-Bogotá-Colombia

Satisface los requisitos evaluados, aplicables al producto en mención:
satisfies the assessed requirements, applicable to the product in mention:

RESOLUCIÓN 40117 DE 02 DE ABRIL DE 2024 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DE COLOMBIA-RETIE.
ARTÍCULO 2.3.8. Y ARTÍCULO 2.3.17.3.

Fecha de Certificación: 2026/02/06
Fecha de Actualización: 2026/02/23
Fecha de Vencimiento: 2031/02/05

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2027/02/05 y 2028/10/05

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Leader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página
<http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>
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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page
<http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 08485L

Fecha de Certificación: 2026/02/06

Fecha de Actualización: 2026/02/23

Fecha de Vencimiento: 2031/02/05

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE TOMACORRIENTES PARA USO GENERAL O APLICACIONES EN INSTALACIONES ESPECIALES PARA BAJA TENSIÓN INTERRUPTORES MANUALES DE BAJA TENSIÓN Y DIMMERS

Denominación	Tomacorrientes para uso general o aplicaciones en instalaciones especiales para baja tensión.
Familia	Uso doméstico y similar mayores o iguales a 15 A y 250 V.
Categoría	N/A
Referencia	HX4XXX
Marca	LEGRAND / BTICINO
Voltaje nominal	Hasta 250V
Corriente nominal	Mayores o iguales a 15A
Frecuencia nominal	50/60 Hz
País de origen	ITALIA
Usos permitidos	Para uso general o aplicaciones en instalaciones especiales para baja tensión
Prohibiciones del producto	Ninguna diferentes a las establecidas en RETIE y/o referente normativo
Referencial	Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia -- RETIE, Artículo 2.3.8. Clavijas y tomacorrientes
Accesorios	Relacionados al final del presente certificado

NOTAS:

- La sigla "X" Pueden tomar valores alfanuméricos conformada por números del 0 al 9 y/o letras.
- El slash ("/") se utiliza para identificar atributos asociados al color, acabado u otra característica especial del producto, los cuales pueden ubicarse antes, después o dentro de la referencia base del producto.
- Para verificar las especificaciones técnicas de cada una de las referencias, consulte el catálogo del fabricante.
- Las referencias (incluyendo accesorios) pueden estar acompañadas o no de la letra "S" lo cual indica que este producto será distribuido en el mercado DIY o autoservicio.

Denominación	Interruptores de uso doméstico.			
Familia	Interruptores de uso doméstico y similar para empotrar o sobreponer.			
Categoría	N/A			
Referencia	57XXXX	HY40X	HY40XXZ	K40XX
	K40XXY	KY40XX	L400XZ	N40XXZ
Marca	LEGRAND / BTICINO			
Voltaje nominal	Hasta 250V			
Corriente nominal	Hasta 16A			
Frecuencia nominal	50/60 Hz			
País de origen	ITALIA			

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 08485L

Fecha de Certificación: 2026/02/06

Fecha de Actualización: 2026/02/23

Fecha de Vencimiento: 2031/02/05

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE TOMACORRIENTES PARA USO GENERAL O APLICACIONES EN INSTALACIONES ESPECIALES PARA BAJA TENSIÓN INTERRUPTORES MANUALES DE BAJA TENSIÓN Y DIMMERS

Usos permitidos	Para uso general o aplicaciones en instalaciones especiales para baja tensión
Prohibiciones del producto	Ninguna diferentes a las establecidas en RETIE y/o referente normativo
Referencial	RETIE 2024 Artículo 2.3.17.3. Interruptores manuales de baja tensión y Dimmers
Accesorios	Relacionados al final del presente certificado

NOTAS:

- La sigla "X" Pueden tomar valores numéricos 0 al 9.
- La Sigla "Y" puede tomar valores alfabéticos.
- La sigla "Z" combinación de números y letras que pueden estar compuestas entre 1 a 5 caracteres adicionales la cual puede ubicarse antes, después o dentro de la referencia base del producto.
- Las referencias pueden incluir o no el uso de slash ("/") dentro de la referencia base del producto u otros caracteres permitidos.
- Para verificar las especificaciones técnicas de cada una de las referencias, consulte el catálogo del fabricante.
- Las referencias (incluyendo accesorios) pueden estar acompañadas o no de la letra "S" lo cual indica que este producto será distribuido en el mercado DIY o autoservicio.

Denominación	Dimmers o atenuadores de luz	
Familia	Los Dimmers o atenuadores de iluminación de uso doméstico y similar para empotrar o sobreponer	
Categoría	N/A	
Referencia	574XXX L45XXX	F41XXX K441XXX
Marca	LEGRAND / BTICINO	
Voltaje nominal	Hasta 230V	
Corriente nominal	Desde 0,5 A	
Frecuencia nominal	50/60 Hz	
País de origen	ITALIA	
Usos permitidos	Para uso general o aplicaciones en instalaciones especiales para baja tensión	
Prohibiciones del producto	Ninguna diferentes a las establecidas en RETIE y/o referente normativo	
Referencial	Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia -- RETIE 2024, Artículo 2.3.17.3. Interruptores manuales de baja tensión y Dimmers	
Accesorios	Relacionados al final del presente certificado	

NOTAS:

- La sigla "X" Pueden tomar valores alfanuméricos conformada por números del 0 al 9 y/o letras.
- El slash ("/") se utiliza para identificar atributos asociados al color, acabado u otra característica especial del producto, los cuales pueden ubicarse antes, después o dentro de la referencia base del producto.
- Para verificar las especificaciones técnicas de cada una de las referencias, consulte el catálogo del fabricante.

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> 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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> This certificate only can be reproduced in its entirety.





ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 08485L

Fecha de Certificación: 2026/02/06

Fecha de Actualización: 2026/02/23

Fecha de Vencimiento: 2031/02/05

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE TOMACORRIENTES PARA USO GENERAL O APLICACIONES EN INSTALACIONES ESPECIALES PARA BAJA TENSIÓN INTERRUPTORES MANUALES DE BAJA TENSIÓN Y DIMMERS

Las referencias (incluyendo accesorios) pueden estar acompañadas o no de la letra "S" lo cual indica que este producto será distribuido en el mercado DIY o autoservicio.

Accesorios para tomacorrientes para uso general o aplicaciones en instalaciones especiales para baja tensión.	
Placas, cúbretelas, soportes, pulsadores, controladores, cubiertas, tapas, accesorios, módulos auxiliares, módulos ciegos, combinaciones de accesorios y demás complementos.	
Referencias	574XXX /H47XX/HY48XXZ/ HC49XX/ HC49XXZ/ HS49XX/ K4XXX/ K4XXXY/KA480XYZ/KGXX/KGXXY/ KGXXYZ/KGXXZ/KMXX/KMXXY/KMXXYZ/KMXXZ/ KWXX/KWXXY/KWXXYZ/KWXXZ/L4XXX/ L4XXXZ/L4XXXYZ / L4XXXZ/ LNXXX/ LNXXXZ/LNY48XYY/ LNY48XXYZ/LNY48XXZ/N4XXZ/N49XX/ N49XXY/ N49XXYYZ
Notas:	<p>La sigla "X" corresponden a una designación numérica del 0 al 9.</p> <p>La sigla "Y" corresponde a letras.</p> <p>La sigla "Z" combinación de números y letras que pueden estar compuestas entre 1 a 5 caracteres adicionales la cual puede ubicarse antes, después o dentro de la referencia base del producto, con o sin el uso de slash ("/") u otros caracteres permitidos.</p> <p>Esta designación tiene como finalidad identificar variantes del mismo producto, tales como color, acabado, material, presentación, configuración, versión de la línea o cualquier otra característica particular del producto.</p> <p>Para verificar las especificaciones técnicas de cada una de las referencias, consulte el catálogo y/o fichas técnicas del fabricante.</p> <p>Las referencias pueden estar acompañadas o no de la letra "S" lo cual indica que este producto será distribuido en el mercado DIY o autoservicio.</p>

ABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
BTICINO SPA	VIALE BORRI 231 21100 VARESE ITALY

Atentamente,

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Leader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. La autenticidad y alcance de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>
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 authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <http://190.248.130.6:9094/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados> This certificate only can be reproduced in its entirety.

