

# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

## PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación  
*Certification Modality*

**No. 01708**

Marca de conformidad  
**Esquema 5**

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

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
INTERRUPTORES MANUALES MARCA LUMINEX	SENCILLOS Y CONMUTABLES, SENCILLOS, DOBLES Y TRIPLES, CON Y SIN LUZ PILOTO, PULSADORES DE TIMBRE CON Y SIN LUZ PILOTO	LÍNEA ARQUEA

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,  
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 6 páginas.  
*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 65A No. 93–91, Bogotá, Colombia

**Satisface los requerimientos de**  
*Satisfies the requirements of*

RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.16)

Fecha de Certificación: 24 / 05 / 2005  
Fecha de Renovación: 22 / 01 / 2020  
Fecha de Vencimiento: 22 / 01 / 2023

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 22 / 01 / 2021 y 22 / 01 / 2022



Carlos Ariel Naranjo Valencia  
Director Ejecutivo  
Executive Manager

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a esta certificación.  
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página [www.cidet.org.co](http://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](http://www.cidet.org.co), you can find new and validity of this certificate.*

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental) Piso 13, Tel: (+ 574) 444 12 11, Fax: (+574) 444 04 60



**ISO/IEC 17065:2012**  
**09-CPR-004**

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 01708**

**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 24 / 05 / 2005**

**FECHA DE RENOVACIÓN: 22 / 01 / 2020**

**FECHA DE VENCIMIENTO: 22 / 01 / 2023**

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE INTERRUPTORES MANUALES MARCA LUMINEX**

**FABRICADOS Y COMERCIALIZADOS POR LEGRAND COLOMBIA S.A.  
UBICADA EN LA CALLE 65A No. 93-91, BOGOTÁ, COLOMBIA**

<b>Tipo</b>	Sencillos y conmutables, sencillos dobles y triples, con y sin luz piloto, pulsadores de timbre con y sin luz piloto		
<b>Referencia</b>	Línea Arquea		
<b>Materiales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Partes plásticas en contacto con elementos conductores en material PC y polipropileno, otras partes plásticas en ABS.</li> <li>Contactos de plata sobre aleación de cobre (latón).</li> <li>Tornillos, tuercas y resortes en acero</li> </ul>		
<b>Tensión</b>	250 V		
<b>Corriente</b>	10 A		
<b>Referencia (Descripción)</b>	<b>AQ-010T</b>	<b>AQ-010TL</b>	<b>AQ-101T</b>
	Interruptor sencillo vertical	Interruptor sencillo vertical con luz piloto	Interruptor doble
	<b>AQ-010B</b>	<b>AQ-010BL</b>	<b>AQ-101TL</b>
	Interruptor sencillo vertical	Interruptor sencillo vertical con luz piloto	Interruptor doble con luz piloto
	<b>AQ-111T</b>	<b>AQ-111TL</b>	<b>AQS-010T</b>
	Interruptor triple	Interruptor triple con luz piloto	Interruptor sencillo vertical en empaque tipo blister
	<b>AQS-010TL</b>	<b>AQS-101T</b>	<b>AQS-101TL</b>
	Interruptor sencillo vertical con luz piloto en empaque tipo blister	Interruptor doble en empaque tipo blister	Interruptor doble con luz piloto con empaque tipo blister
	<b>AQ-101B</b>	<b>AQ-101BL</b>	<b>AQS-111T</b>
	Interruptor doble	Interruptor doble con luz piloto	Interruptor triple con empaque tipo blister
	<b>AQS-111TL</b>	<b>AQ-111B</b>	<b>AQ-111BL</b>
	Interruptor triple con luz piloto en empaque tipo blister	Interruptor triple	Interruptor triple con luz piloto
	<b>AQ-010H</b>	<b>AQ-010HL</b>	<b>AQ-010V</b>
	Interruptor sencillo	Interruptor sencillo con luz piloto	Interruptor sencillo vertical
<b>AQ-010VL</b>	<b>AQ-101</b>	<b>AQ-101L</b>	
Interruptor sencillo con luz piloto vertical	Interruptor doble	Interruptor doble con luz piloto	

**CONTINUACIÓN ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE INTERRUPTORES MANUALES MARCA LUMINEX**

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 01708**

**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 24 / 05 / 2005**

**FECHA DE RENOVACIÓN: 22 / 01 / 2020**

**FECHA DE VENCIMIENTO: 22 / 01 / 2023**

Tipo	Sencillos y conmutables, sencillos dobles y triples, con y sin luz piloto, pulsadores de timbre con y sin luz piloto		
	<b>AQ-111</b>	<b>AQ-111L</b>	<b>AQ-020T</b>
Referencia (Descripción)	Interruptor triple	Interruptor triple con luz piloto	Interruptor conmutable vertical
	<b>AQ-020TL</b>	<b>AQ-202T</b>	<b>AQ-202TL</b>
Referencia (Descripción)	Interruptor conmutable con luz piloto vertical	Interruptor conmutable doble	Interruptor conmutable doble con luz piloto
	<b>AQ-202B</b>	<b>AQ-202BL</b>	<b>AQ-020B</b>
Referencia (Descripción)	Interruptor conmutable doble	Interruptor conmutable doble con luz piloto	Interruptor conmutable vertical
	<b>AQ-020BL</b>	<b>AQ-222T</b>	<b>AQ-222TL</b>
Referencia (Descripción)	Interruptor conmutable vertical con luz piloto	Interruptor conmutable triple	Interruptor conmutable triple con luz piloto
	<b>AQ-222B</b>	<b>AQ-222BL</b>	<b>AQS-202T</b>
Referencia (Descripción)	Interruptor conmutable triple	Interruptor conmutable triple con luz piloto	Interruptor conmutable doble en empaque tipo blister
	<b>AQS-202TL</b>	<b>AQS-222T</b>	<b>AQS-222TL</b>
Referencia (Descripción)	Interruptor conmutable doble con luz piloto en empaque tipo blister	Interruptor conmutable triple en empaque tipo blister	Interruptor conmutable triple con luz piloto en empaque tipo blister
	<b>AQS-020T</b>	<b>AQ-020V</b>	<b>AQ-020VL</b>
Referencia (Descripción)	Interruptor conmutable vertical en empaque tipo blister	Interruptor conmutable vertical	Interruptor conmutable con luz piloto vertical
	<b>AQ-020H</b>	<b>AQ-020HL</b>	<b>AQ-202</b>
Referencia (Descripción)	Interruptor conmutable	Interruptor conmutable con luz piloto	Interruptor conmutable
	<b>AQ-202L</b>	<b>AQ-222</b>	<b>AQ-222L</b>
Referencia (Descripción)	Interruptor conmutable con luz piloto	Interruptor conmutable triple	Interruptor conmutable triple con luz piloto
	<b>AQ-040T</b>	<b>AQ-040B</b>	<b>AQ-040BL</b>
Referencia (Descripción)	Pulsador timbre vertical	Pulsador sencillo vertical para timbre	Pulsador sencillo vertical con luz piloto para timbre
	<b>AQ-040TL</b>	<b>AQS-040T</b>	<b>AQS-040TL</b>
Referencia (Descripción)	Pulsador timbre con luz piloto vertical	Pulsador timbre vertical piloto en empaque tipo blister	Pulsador timbre con luz piloto vertical en empaque tipo blister
	<b>AQ-040V</b>	<b>AQ-040VL</b>	<b>AQ-040H</b>
Referencia (Descripción)	Pulsador timbre vertical	Pulsador timbre con luz piloto vertical	Pulsador timbre

**CONTINUACIÓN ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE INTERRUPTORES MANUALES MARCA LUMINEX**

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 01708**

**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 24 / 05 / 2005**

**FECHA DE RENOVACIÓN: 22 / 01 / 2020**

**FECHA DE VENCIMIENTO: 22 / 01 / 2023**

Tipo	Sencillos y conmutables, sencillos dobles y triples, con y sin luz piloto, pulsadores de timbre con y sin luz piloto		
Referencia (Descripción)	<b>AQ-040HL</b>	<b>AQS-020TL</b>	--
	Pulsador timbre con luz piloto	Interruptor conmutable con luz piloto vertical en empaque tipo blister	--
<b>Interruptores para una función 10A, 250V</b>			
Referencia (Descripción)	<b>AQS-010BV</b>	<b>AQS-010BVL</b>	<b>AQS-010BH</b>
	Interruptor sencillo vertical	Interruptor sencillo vertical con luz piloto	Interruptor sencillo horizontal
	<b>AQS-010BHL</b>	<b>AQS-101B</b>	<b>AQS-101BL</b>
	Interruptor sencillo horizontal con luz piloto	Interruptor doble	Interruptor doble con luz piloto
	<b>AQS-111B</b>	<b>AQS-111BL</b>	--
	Interruptor triple	Interruptor triple con luz piloto	--
<b>Interruptores conmutables (tres vías) 10A, 250V</b>			
Referencia (Descripción)	<b>AQS-020BV</b>	<b>AQS-020BVL</b>	<b>AQS-020BH</b>
	Interruptor conmutable sencillo vertical	Interruptor conmutable sencillo vertical con luz piloto	Interruptor conmutable sencillo horizontal
	<b>AQS-020BHL</b>	<b>AQS-202B</b>	<b>AQS-202BL</b>
	Interruptor conmutable sencillo horizontal con luz piloto	Interruptor conmutable doble	Interruptor conmutable doble con luz piloto
	<b>AQS-222B</b>	<b>AQS-222BL</b>	--
	Interruptor conmutable triple	Interruptor conmutable triple con luz piloto	--
<b>Pulsadores 10A, 250V y timbres</b>			
Referencia (Descripción)	<b>AQS-040BV</b>	<b>AQS-040BVL</b>	<b>AQS-040BH</b>
	Pulsador sencillo para timbre	Pulsador sencillo para timbre con luz piloto	Pulsador sencillo para timbre
	<b>AQS-040BHL</b>	--	--
	Pulsador sencillo para timbre con luz piloto	--	--

**CONTINUACIÓN ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE INTERRUPTORES MANUALES MARCA LUMINEX**

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 01708**

**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 24 / 05 / 2005**

**FECHA DE RENOVACIÓN: 22 / 01 / 2020**

**FECHA DE VENCIMIENTO: 22 / 01 / 2023**

<b>Elementos básicos-Arquea</b>	
<b>Placas blancas</b>	
<b>AQ-PB-0</b>	Placa ciega color blanco.
<b>AQ-PB-1V</b>	Placa con ventana vertical.
<b>AQ-PB-1H</b>	Placa con ventana horizontal.
<b>AQ-PB-2</b>	Placa con dos ventanas.
<b>AQ-PB-3</b>	Placa con tres ventanas separadas.
<b>AQ-PB-4</b>	Placa con una ventana para módulo triple.
<b>Placas color magnesio</b>	
<b>AQ-PMG-0</b>	Placa ciega.
<b>AQ-PMG-1V</b>	Placa con ventana vertical.
<b>AQ-PMG-1H</b>	Placa con ventana horizontal.
<b>AQ-PMG-2</b>	Placa con dos ventanas.
<b>AQ-PMG-3</b>	Placa con tres ventanas separadas.
<b>AQ-PMG-4</b>	Placa con una ventana para módulo triple.
<b>Placas color aluminio</b>	
<b>AQS-PAL-0</b>	Placa ciega, incluye soporte.
<b>AQS-PAL-1V</b>	Placa con ventana vertical.
<b>AQS-PAL-1H</b>	Placa con ventana horizontal.
<b>AQS-PAL-2</b>	Placa con dos ventanas.
<b>AQS-PAL-3</b>	Placa con tres ventanas separadas.
<b>AQS-PAL-4</b>	Placa con una ventana para módulo triple.
<b>Marcos decorativos (opcionales)</b>	
<b>AQS-MB</b>	Marco decorativo blanco
<b>AQS-MCR</b>	Marco decorativo cromado
<b>AQS-MDO</b>	Marco decorativo dorado
<b>AQS-MT</b>	Marco decorativo color trigo
<b>Arquea trigo</b>	
<b>AQS-000T</b>	Placa ciega
<b>Arquea BLISTER</b>	
<b>AQS-PB-0</b>	Placa ciega

**CONTINUACIÓN ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE INTERRUPTORES MANUALES MARCA LUMINEX**

**CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 01708**

**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 24 / 05 / 2005**

**FECHA DE RENOVACIÓN: 22 / 01 / 2020**

**FECHA DE VENCIMIENTO: 22 / 01 / 2023**

<b>Placas color magnesio</b>		
<b>AQS-PMG-0</b>	Placa ciega, incluye soporte	
<b>AQS-PMG-1V</b>	Placa con ventana vertical.	
<b>AQS-PMG-1H</b>	Placa con ventana horizontal.	
<b>AQS-PMG-2</b>	Placa con dos ventanas.	
<b>AQS-PMG-3</b>	Placa con tres ventanas separadas.	
<b>AQS-PMG-4</b>	Placa con una ventana para módulo triple.	
<b>Arquea trigo BLISTER</b>		
<b>AQS-000T</b>	Placa ciega	
<b>Pulsador timbre doble</b>		
<b>AQS-404 B</b>	<b>Componente</b>	<b>Referencia del componente</b>
	Soporte universal	AQ-101B
	Caja interruptor	AQ-101B
	Tecla pulsador timbre	AQ-040B
	Placa dos módulos	AQ-101B
<b>Pulsador timbre triple</b>		
<b>AQS-444B</b>	<b>Componente</b>	<b>Referencia del componente</b>
	Soporte universal	AQ-111B
	Caja interruptor	AQ-111B
	Tecla pulsador timbre	AQ-040B
	Placa dos módulos	AQ-111B
<b>Referencial</b>	RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.16)	

Nota: Las referencias certificadas son extensibles al prefijo S que indica empaque tipo Blister.

Atentamente,



Carlos Ariel Naranjo Valencia  
Director Ejecutivo

VSUAREZ