



entidad mexicana de acreditación a.c.

## TECNOLOGIA Y SERVICIO SA DE CV.

PONIENTE 126-A , No. EXTERIOR 400, NUEVO VALLEJO C.P. 07750 GUSTAVO A.

MADERO. CIUDAD DE MEXICO

(55) 55875799/ (55) 5553683745

eduardo\_galvan2@tyssalab.com.mx

Ha sido acreditado como Organismo de Certificación de Producto bajo la norma NMX-EC-17065-IMNC-2014 ISO/IEC 17065:2012.

Evaluación de la conformidad-requisitos para organismos que certifican productos, procesos y servicios, para el programa de

### Productos

**Acreditación Número: 179/20**

Fecha de acreditación: 2020/10/22

**El alcance para realizar la certificación es de conformidad con:**

Documento normativo	Producto	Esquema de certificación
NOM-028-ENER-2017	Eficiencia energética de lámparas de uso general - Límites y métodos de prueba	Modalidad de Certificación con verificación mediante pruebas periódicas al producto
NOM-031-ENER-2012	Eficiencia energética para luminarios con diodos emisores de luz (leds) destinados a vialidades y áreas exteriores públicas. Especificaciones y métodos de prueba	Modalidad de Certificación con verificación mediante el sistema de aseguramiento de la calidad de la línea de producción
NOM-030-ENER-2016	Eficacia luminosa de lámparas de diodos emisores de luz (led) integradas para iluminación general. Límites y métodos de prueba.	
NOM-010-SESH-2012	Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas LP o gas natural. Especificaciones y métodos de prueba.	Verificación y seguimiento mediante pruebas periódicas Verificación y seguimiento mediante el sistema de gestión de calidad en las líneas de producción Certificación por lote Certificación de artículos reconstruidos
NMX-X-033-SCFI-2013	Industria del gas - Termostatos que se utilizan en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba.	Verificación y seguimiento mediante pruebas periódicas Verificación y seguimiento mediante el sistema de gestión de calidad en las líneas de producción
NMX-X-041-SCFI-2009	Válvulas reguladoras de gas L.P. y/o natural de operación manual, que se utilizan en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.	
NOM-015-SESH-2013	Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.	Modalidad de Certificación con verificación mediante pruebas periódicas al producto Modalidad de Certificación con verificación mediante el sistema de aseguramiento de la calidad de la línea de producción. Modalidad de Certificación por lote



Documento normativo	Producto	Esquema de certificación
NOM-029-ENER-2017	Eficiencia energética de fuentes de alimentación externa. Límites, métodos de prueba, marcado y etiquetado	Modalidad por Certificación mediante pruebas periódicas al producto (por modelo o por familia). Modalidad por Certificación mediante el sistema de gestión de la calidad de la línea de producción
NOM-017-ENER/SCFI-2012	Eficiencia energética y requisitos de seguridad de lámparas fluorescentes compactas auto balastrados. Límites y métodos de prueba	
NOM-032-ENER-2013	Límites máximos de potencia eléctrica para equipos y aparatos que demandan energía en espera. Métodos de prueba y etiquetado.	Modalidad de Certificación por familia de productos y seguimiento Modalidad de Certificación mediante el sistema de gestión de la calidad
NOM-025-ENER-2013	Eficiencia térmica de aparatos domésticos para cocción de alimentos que usan gas L.P. o gas natural. Límites, métodos de prueba y etiquetado.	Modalidad de Certificación con verificación mediante pruebas periódicas al producto Modalidad de Certificación con verificación mediante el sistema de aseguramiento de la calidad de la línea de producción. Modalidad de Certificación por lote
NOM-003-SCFI-2014 MMX-J-019-ANCE-2011 NMX-J-024-ANCE-2018 NMX-J-175/1-ANCE-2005 NMX-J-195-ANCE-2018 NMX-J-307-ANCE-2017 NMX-J-508-ANCE-2018 NMX-J-521/1-ANCE-2012 NMX-J-521/2-13-ANCE-2010 NMX-J-521/2-14-ANCE-2013 NMX-J-521/2-15-ANCE-2013 NMX-J-521/2-23-ANCE-2016 NMX-J-521/2-2-ANCE-2019 NMX-J-521/2-30-ANCE-2009 NMX-J-521/2-31-ANCE-2018 NMX-J-521-2-32-ANCE-2017 NMX-J-521/2-35-ANCE-2013 NMX-J-521/2-3-ANCE-2013 NMX-J-521/2-40-ANCE-2014 NMX-J-521/2-41-ANCE-2019 NMX-J-521/2-45-ANCE-2008 NMX-J-521/2-54-ANCE-2005 NMX-J-521/2-5-ANCE-2018 NMX-J-521-2-6-ANCE-2017 NMX-J-521/2-79-ANCE-2005 NMX-J-521/2-80-ANCE-2014 NMX-J-521/2-8-ANCE-2018 NMX-J-521/2-91-ANCE-2019 NMX-J-521/2-9-ANCE-2016 NMX-J-524/1 ANCE-2013 NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 NMX-J-524/2-5-ANCE-2005 NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 NMX-J-588-ANCE-2017	Productos eléctricos-Especificaciones de seguridad	Esquema de certificación con seguimiento del producto en punto de venta o en la comercialización. Esquema de certificación con seguimiento del producto en fábrica. Esquema de certificación con seguimiento del producto y al sistema de rastreabilidad. Esquema de certificación con seguimiento del producto en fábrica o bodega. Esquema de certificación con seguimiento del producto en punto de venta y en fábrica. Esquema de certificación con gestión del proceso en producción. Esquema de certificación con gestión del producto y del proceso de producción. Esquema de certificación por lote.



entidad mexicana de acreditación a.c.

acreditación

Documento normativo	Producto	Esquema de certificación
NOM-001-SCFI-2018 NMX-I-60950-1-NYCE-2015 NMX-I-60065-NYCE-2015 NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 NMX-I-60335-2-25-NYCE-2015 NMX-I-163-NYCE-2016 NMX-I-102-NYCE-2007	Aparatos electrónicos-Requisitos de seguridad y métodos de prueba - Equipo de Audio y Video - Maquinas de Diversión - Hornos de Microondas - S.E.E.I - Fuentes de alimentación externa - Juguetes electrónicos  - Misceláneos o Productos Diversos	Certificación con seguimiento del producto en punto de venta o en la comercialización, certificación con seguimiento del producto de fábrica, Certificación con seguimiento con pruebas tipo (en punto de venta o fábrica o bodega y al sistema de rastreabilidad) Certificación con base en el sistema de control de la calidad de las líneas de producción Certificación por lote
NOM- 016-SCFI-1993	Aparatos electrónicos de uso en oficina y alimentados por diferentes fuentes de energía eléctrica – Requisitos de seguridad y métodos de prueba.	I. Con verificación mediante pruebas periódicas al producto; II. Con verificación mediante el sistema de calidad de la línea de producción; III. Por dictamen de producto para fabricante nacional o extranjero;
NOM-019-SCFI-1998	Seguridad de equipo de procesamiento de datos	IV. Para productos que cuenten con denominación de origen; V. Certificado simplificado de cumplimiento NOM para franja o región fronterizas;
NOM-064-SCFI-2000	Luminarios para uso en interiores y exteriores	VI. De artículos reconstruidos; VII. De artículos usados o de segunda mano, de segunda línea o discontinuados, y VIII. De artículos fuera de especificaciones.
NOM-058-SCFI-2017	Controladores para fuentes luminosas artificiales, con propósitos de iluminación en general-Especificaciones de seguridad y métodos de prueba	Modalidad de certificación con seguimiento del controlador en fábrica o bodega Modalidad de certificación con base en el sistema de gestión de la calidad Modalidad de certificación por lote

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

**María Isabel López Martínez**  
Directora Ejecutiva

