**COMPLEMENTO DE LA SOLICITUD DE CERTIFICACION**

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM-003-SCFI-2014 (NMX-J-038-ANCE-2016)**  **EQUIPO DE SOLDADURA POR ARCO** | |
| Informe de pruebas o certificado de conformidad del cable portaelectrodo (NMX-J-037-ANCE-vigente) |  |
| Informe de pruebas o certificado de conformidad del portaelectrodo (NMX-J-038/11-ANCE-vigente) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM-003-SCFI-2014 (NMX-J-307-ANCE-2017)**  **LUMINARIOS DE USO GENERAL PARA INTERIORES Y EXTERIORES** | |
| Para productos que utilicen adaptadores de tensión eléctrica, presentar fotografía o imagen del adaptador y sus especificaciones eléctricas |  |
| Dimensiones de los luminarios |  |
| Materiales del sistema óptico (reflector, refractor o difusor o pantalla) y de carcasa, gabinete o cuerpo y base |  |
| Tipo y material de la clavija, receptáculo, interruptor y/o portalámpara (si aplica) |  |
| Tipo de aplicación (interior, exterior) y sujeción del luminario (sobreponer, empotrado, techo, piso, mesa, etc.) |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM-003-SCFI-2014 (NMX-J-588-ANCE-2017)**  **ARTICULOS DECORATIVOS DE TEMPORADA** | |
| Tipo de lámpara (incandescente, LED u otro) |  |
| Declaración, cuando sea aplicable, de lo siguiente:   * Con o sin receptáculo al final de la serie de luces * Con o sin motor en producto * Tipo de control (electrónico o electromecánico o control remoto, etc.) * Clavija (POLARIZADO con protección con o sin receptáculo o NO POLARIZADO con protección con o sin receptáculo) |  |
| Tipo de aparato (fijo o móvil) |  |
|  |  |
| **NOM-017-ENER/SCFI-2012**  **LAMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS AUTOBALASTRADAS** | |
| Marcado del producto y empaque |  |
| Carta declaratoria bajo protesta de decir verdad de que todos los modelos de la familia son fabricados en la misma planta. |  |
| Carta declaratoria bajo protesta de decir verdad de que los productos que se presentan son representativos de la familia que se pretende certificar de acuerdo con lo establecido en los incisos 12.3.5 y 12.5.3.2 de la norma NOM-017-ENER/SCFI-2012. |  |
| Carta declaratoria bajo protesta de decir verdad en la cual se manifieste la clase térmica del material de la superficie exterior del balastro. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM-029-ENER-2017**  **EFICIENCIA ENERGÉTICA EN FUENTES DE ALIMENTACION EXTERNA** | |
| Carta compromiso de uso de contraseña oficial firmada por el representante del interesado |  |
| Declaración bajo protesta de decir verdad manifestando que el producto presentado a pruebas es representativo de la familia de productos que se pretende certificar |  |
| En su caso, una carta bajo protesta de decir verdad indicando que los modelos de FAE a certificar van a ser comercializados como parte de un conjunto previsto para ser utilizados con un producto de uso final |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM-030-ENER-2016**  **EFICIENCIA LUMINOSA DE LAMPARAS DE DIODOS EMISORES DE LUZ (LED) INTEGRADAS** | |
| Garantía del producto |  |
| Marcado del producto y marcado de empaque para cada modelo que integra la familia de producto |  |
| Tipo de distribución espacial de luz, tipo de base de la lámpara y forma de bulbo |  |
| Valor del flujo luminoso nominal |  |
| Diámetro (en caso de ser lámparas direccionales) |  |
| Vida útil nominal |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM-031-ENER-2019**  **EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA LUMINARIOS CON LED PARA ILUMINACIÓN DE VIALIDADES Y ÁREAS EXTERIORES PÚBLICAS. ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA.** | |
| **Para la Modalidad 1 de certificación seguimiento mediante pruebas periódicas al producto:** | |
| Original del informe de pruebas inicial (3 000 h) o final (6 000 h), según corresponda; |  |
| Fotografía de cada uno de los modelos que integra la familia de producto; |  |
| Marcado del producto y marcado de empaque para cada modelo que integra la familia de producto; |  |
| Instructivo y garantía de cada modelo o familia de productos |  |
| Ficha técnica de cada modelo, que describa las características debe integrarse en el código y/o nomenclatura el cual debe incluir:  ● Flujo luminoso nominal;  ● Temperatura de color correlacionada;  ● Índice de rendimiento de color;  ● Vida útil nominal;  ● Tipo de curva de distribución;  ● Aplicación del luminario;  ● Potencia nominal. |  |
| **Para la Modalidad 2 mediante el seguimiento del sistema de gestión de la calidad de la línea de producción:** |  |
| Informe de pruebas final (6 000 h); |  |
| Copia del certificado del sistema de gestión de la calidad vigente expedido por un organismo de certificación de sistemas de gestión de la calidad acreditado; el certificado debe incluir el proceso de manufactura de los productos a certificar en la presente NOM, el nombre del organismo emisor fecha de vigencia, el alcance del certificado; |  |
| Informe del sistema de gestión de la calidad otorgado por un Organismo de Evaluación de la Conformidad o de sistemas de gestión de la calidad, el cual es vigente por 90 días naturales después de haber sido emitido; |  |
| Fotografía de cada uno de los modelos que integra la familia de producto; |  |
| Marcado del producto y marcado de empaque para cada modelo que integra la familia de producto; |  |
| Instructivo y garantía de cada modelo o familia de productos |  |
| Ficha técnica de cada modelo, que describa las características debe integrarse en el código y/o nomenclatura el cual debe incluir:  ● Flujo luminoso nominal;  ● Temperatura de color correlacionada;  ● Índice de rendimiento de color;  ● Vida útil nominal;  ● Tipo de curva de distribución;  ● Aplicación del luminario;  ● Potencia nominal. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM-032-ENER-2013**  **LIMITES MAXIMOS DE POTENCIA ELECTRICA PARA EQUIPOS Y APARATOS QUE DEMANDAN ENERGIA EN ESPERA** | |
| Carta compromiso de uso de contraseña oficial firmada por el representante del interesado |  |
| El diagrama o esquema eléctrico deberá indicar de origen la marca o fabricante del producto y el modelo comercial o código de identificación al cual corresponde, así como identificar que la fuente de alimentación en todos los casos es interna |  |
| Manual de usuario u hoja de especificaciones técnicas que incluya los siguientes datos; tensión eléctrica, frecuencia eléctrica, potencia y o corriente, todo de acuerdo con la NOM-032-ENER-2013 |  |
| Marcado o etiqueta de origen de producto. |  |
| Etiqueta final o prototipo, conforme a NOM-032-ENER-2013 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM-058-SCFI-2017**  **CONTROLADORES PARA FUENTES LUMINOSAS ARTIFICIALES CON PROPOSITOS DE ILUMINACION GENERAL** | |
| Informe de pruebas vigente (no más de 90 días naturales de emitido) |  |
| Etiqueta o marcado de cada controlador |  |
| Folleto, hoja técnica o fotografía que contenga la imagen del controlador |  |
| Calibre, material y clase térmica de los conductores utilizados |  |
| Capacitancia y tensión del capacitor para corrección de fp (si aplica) |  |
| Modelo del ignitor compatible |  |
| Calibre y clase térmica de las puntas de conexión utilizadas (si aplica) |  |
| Clase térmica del sistema de aislamiento |  |
| Dimensiones y material de la envolvente |  |
| Si declara ser de alta eficiencia o bajas perdidas, debe presentar informe de pruebas o certificado conforme a NMX-J-510-ANCE-2011. (Soló DAI) |  |
| Hoja de especificaciones de dispositivos complementarios, como por ejemplo adaptadores de tensión eléctrica, eliminadores de baterías, etc. (si aplica) |  |
| Para certificación por lote (Esquema 3) | |
| Informe de pruebas (pruebas tipo) para cada modelo, de las muestras tipo seleccionadas por el Organismo de Evaluación de la Conformidad |  |
| Para controladores no nuevos (reconstruidos o reacondicionados), el manual de reconstrucción o reacondicionamiento. |  |
| Los controladores, excepto los nuevos, deben marcarse conforme a NOM-017-SCFI-vigente |  |
| Tamaño del lote y números de serie o identificación. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **NMX-X-016-SCFI-2013** | |
| **TERMOPARES Y PILOTOS QUE SE UTILIZAN EN SISTEMAS DE SEGURIDAD CONTRA FALLA DE FLAMA** | |
| Tipo de producto (termopar y/o piloto) | ☐ |
| Tipo de gas | ☐ |
| Temperatura máxima de operación | ☐ |
| Lista de partes y/o componentes | ☐ |
| Lista de materiales de las partes y/o componentes | ☐ |
| Valor de tensión del termopar | ☐ |
| Longitud del termopar | ☐ |

|  |  |
| --- | --- |
| **NMX-X-018-SCFI-2013** | |
| **VÁLVULAS TERMOSTÁTICAS CON SISTEMA DE SEGUIRDAD CONTRA FALLA DE FLAMA** | |
| Tipo de gas | ☐ |
| Si tienen o no interruptor térmico | ☐ |
| Tipo de válvula | ☐ |
| Lista de partes y/o componentes | ☐ |
| Lista de materiales de las partes y/o componentes | ☐ |
| Cuenta con regulador de gas al piloto y/o al quemador | ☐ |
| Rangos de temperatura | ☐ |
| Dibujos y/o planos y/o diagrama explosionado del producto | ☐ |