



energía renovable de américa

# Luminaria LED L2-LED-120

## Especificaciones generales

<b>Nombre genérico:</b>	Luminaria de Alumbrado Público
<b>Marca:</b>	Era Energía Renovable de América
<b>Modelo:</b>	L2-LED-120
<b>Potencia:</b>	120 W
<b>Fuente de LED:</b>	LED de alta potencia
<b>Voltaje de Entrada</b>	100 - 277 V AC 60 Hz
<b>Corriente:</b>	3.2 A
<b>Dimensiones:</b>	598*327*111 mm
<b>Flujo Luminoso Total:</b>	13 200 ± 200 lm
<b>Rendimiento de color Obtenido IRC:</b>	74.2
<b>Factor de Potencia:</b>	0.99
<b>Distorsión armónica Total:</b>	7.10%
<b>Rendimiento Luminoso Luminaria:</b>	110 lm/W
<b>Rendimiento Luminoso LED:</b>	140 lm/W
<b>Temperatura de Color:</b>	6 500 K
<b>Mantenimiento de flujo Luminoso Total después de 6000 h (MFLT):</b>	<b>100.06%</b>
<b>Vida útil de acuerdo a MFLT</b>	120 000 h
<b>Peso:</b>	6.7 kg
<b>Consumo (100 V AC / 277 V AC):</b>	123 Wh / 120 Wh
<b>Temperatura de Operación:</b>	- 10 C° a 50 C°
<b>Humedad de Operación:</b>	0 % a 90 %



## Curvas

Diagrama de Distribución en plano C

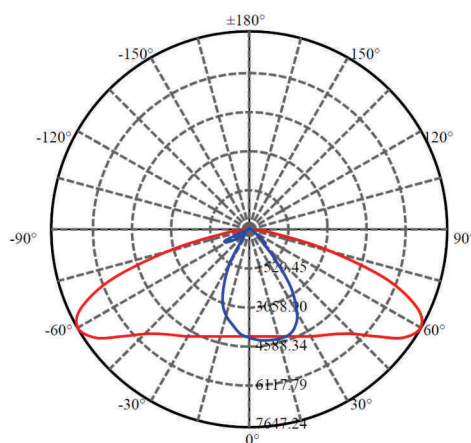
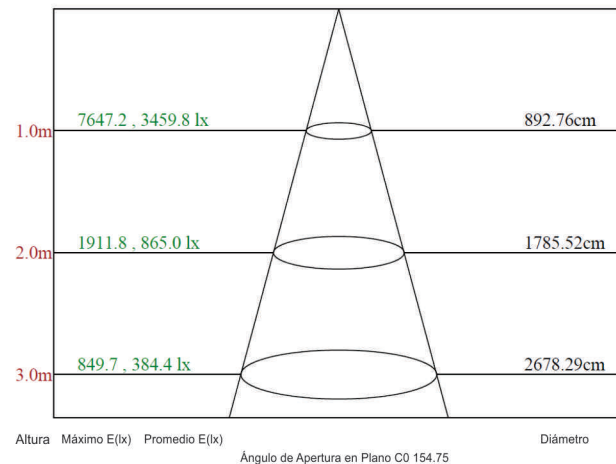


Diagrama de Distribución en plano C





# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:201801C10179

Página 1 de 3

La Asociación de Normalización y Certificación, A.C., en su carácter de organismo de certificación de producto acreditado y aprobado en los términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización (LFMN), de conformidad con los artículos 1, 2, 3 fracciones III, IV-A, XII, XV-A, 38 fracción VI, 52, 53, 68, 70, 70-C, 73, 74, 79, 80, y demás relativos y aplicables de la misma Ley, así como de su respectivo reglamento, con número de Acreditación 01/10 vigente a partir del 09/03/2010, en atención a la solicitud con número de referencia **2018DOM05602**, de acuerdo al procedimiento de certificación **PROPARCER-142** de ANCE, y con base en el (los) informe(s) de prueba(s) Núm.(s):**VR337918**, otorga el presente certificado de conformidad de producto, a:

## **ENERGÍA RENOVABLE DE AMERICA, S.A. DE C.V.**

Nombre genérico : **LUMINARIO DE LED**

Tipo(s): **EXTERIOR**

Subtipo(s): **PARA ALUMBRADO DE VIALIDADES**

Marca(s): **ERA Energía Renovable de América**

Categoría: **NUEVO**

Modalidad: **ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN CON SEGUIMIENTO DEL PRODUCTO EN PUNTO DE VENTA O EN LA COMERCIALIZACIÓN**

Fabricado y/o importado y/o comercializado por: **ENERGÍA RENOVABLE DE AMERICA, S.A. DE C.V.**

Domicilio fiscal: **MATIAS DE BOCANEGRA No. 34 A COL. EL MIRADOR DEL PUNHUATO MUN. MORELIA C.P. 58249 MICHOACAN**

Bodega : **MATIAS DE BOCANEGRA No. 34 A COL. EL MIRADOR DEL PUNHUATO MUN. MORELIA C.P. 58249 MICHOACAN**

País(es) de origen: **CHINA**

Modelo(s): **L2-LED-160, L2-LED-60, L2-LED-80, L2-LED-90, L2-LED-100, L2-LED-120**

Especificaciones:

100-277 V ~	50/60 Hz	60 W	0.85 A
100-277 V ~	50/60 Hz	80 W	1.2 A
100-277 V ~	50/60 Hz	90 W	1.4 A
100-277 V ~	50/60 Hz	100 W	1.5 A
100-277 V ~	50/60 Hz	120 W	3.2 A
100-277 V ~	50/60 Hz	160 W	4.8 A
<b>DEPENDIENDO DEL MODELO</b>			





# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:201801C10179

Página 2 de 3

De conformidad con la norma oficial mexicana NOM-003-SCFI-2014(NMX-J-307-ANCE), publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 28 de mayo de 2015, se expide el presente certificado en la Ciudad de México, el día 25 de octubre de 2018, con vigencia hasta el día 24 de octubre de 2019, para los efectos que convengan al interesado, y al amparo de las cláusulas indicadas al reverso.

ATENTAMENTE

**ING. JOEL MIGUEL RAMÍREZ**

**RESPONSABLE DE CERTIFICACION E INSPECCIÓN**

Elaborado por: HFMG

Supervisado por CEVC

# ANCE

MR

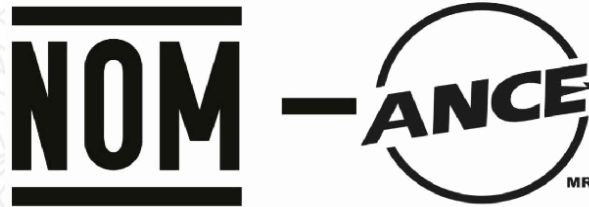


# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.:201801C10179

Página 3 de 3

Con base en el artículo 76 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y 83 de su reglamento, así como también en lo dispuesto en la norma oficial mexicana NOM-106-SCFI-2000 "Características de diseño y condiciones de uso de la contraseña oficial", los productos amparados por esta certificación deben ostentar la contraseña que denota el cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana vigente y aplicables cuando así proceda.



## CLAUSULAS:

1. Los productos objeto al cumplimiento con esta norma oficial mexicana, deberán ostentar obligatoriamente la Contraseña Oficial que denote la evaluación de la conformidad por personas acreditadas y aprobadas para ello; debe colocarse la contraseña oficial sobre producto, empaque o ambos, pudiéndose exhibir a través de una etiqueta, la cual debe permanecer en el producto al menos hasta el momento en que éste sea adquirido por el consumidor en el territorio nacional.
2. El titular de este certificado se compromete a respetar las condiciones de uso, tanto del propio certificado como de la contraseña oficial NOM y/o la marca ANCE, una vez autorizado por la Asociación el uso de esta última, bajo las especificaciones establecidas por la misma.
3. El titular del certificado debe garantizar que los productos certificados, que ostentan la contraseña oficial NOM y/o marca ANCE, cumplen con las especificaciones establecidas en la Norma Oficial Mexicana aplicable.
4. Ni este certificado, ni el uso de la contraseña oficial NOM y/o la marca ANCE, sustituyen en ningún caso la garantía del cumplimiento del producto en los términos de la legislación y las normas aplicables en vigor.
5. Se procederá a la cancelación inmediata del certificado:
  - a) En su caso, por cancelación del certificado del sistema de gestión de la calidad de la línea de producción.
  - b) Cuando se detecte falsificación o alteración de documentos relativos a la certificación.
  - c) A petición del titular de la certificación, siempre y cuando se hayan cumplido las obligaciones contraídas en la certificación, al momento en que se solicita la cancelación.
  - d) Cuando se incurra en declaraciones engañosas en el uso del certificado.
  - e) Por incumplimiento con especificaciones de la NOM, o NMX referida, que no sean aspectos de marcado o información.
  - f) Una vez notificada la suspensión, no se corrija el motivo de ésta en el plazo establecido.
  - g) Cuando la dependencia lo determine con base en el artículo 112, fracción V de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y 102 de su reglamento.
  - h) Se hayan efectuado modificaciones al producto sin haber notificado al organismo de certificación correspondiente.
  - i) No se cumpla con las características y condiciones establecidas en el certificado.
  - j) El documento donde consten los resultados de la evaluación de la conformidad pierda su utilidad o se modifiquen o dejen de existir las circunstancias que dieron origen al mismo, previa petición de parte.
  - k) Se incurra en mal uso del certificado o de la marca ANCE
  - l) Se incurra en un incumplimiento con la norma aplicable, durante el plazo de vigencia establecido en el certificado.
6. Todo empleo indebido del certificado, ya sea del titular o de un tercero, dará derecho a una acción legal o judicial por parte de ANCE.
7. La fracción arancelaria es responsabilidad total del titular del certificado.
8. El titular de la certificación debe informar a ANCE de cualquier cambio en su estructura, dirección, propietarios o representantes legales de la empresa.

FIRMADO POR: Asociación de Normalización y  
Certificación AC  
AC: Autoridad Certificadora SeguriData  
ID: 137831  
HASH:  
B4C0F10FF860458E13836EE73FC78DCF1B7BBFB  
B3780D3DA1E930E15445D2652