



ASOCIACIÓN DE NORMALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN, A.C.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.: 201701A01436

Este Certificado sustituye al Certificado número: 201701A00524

Página 1 de 4

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 2013ILU05973Q/1 de acuerdo al procedimiento de Certificación PROPARCER-115 de ANCE, y con base en el (los) informe(s) de prueba(s) No(s): AN207616, AN398816, otorga el presente Certificado de Conformidad de Producto a:

Títular: GE COMMERCIAL MATERIALS, S. DE R.L. DE C.V.

Nombre genérico : LUMINARIO DE LEDS PARA ALUMBRADO DE VIALIDADES
Tipo(s): NINGUNO
Subtipo(s): NINGUNO
Marca(s): GE
Categoría: NUEVO
Modalidad: CERTIFICACIÓN CON VERIFICACIÓN MEDIANTE PRUEBAS PERIÓDICAS
Fabricado y/o importado y/o comercializado por: GE COMMERCIAL MATERIALS, S. DE R.L. DE C.V.
Bodega : km 2.5 CARRETERA A VILLA DE GARCIA No. S/N COL. PARQUE INDUSTRIAL FINSA II//FINSA 8
MUN. CD SANTA CATARINA C.P. 66350 NUEVO LEÓN
País(es) de origen: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA



ASOCIACIÓN DE NORMALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN, A.C.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.: 201701A01436

Este Certificado sustituye al Certificado número: 201701A00524

Página 2 de 4

Modelo(s):

ERS1; seguido o no de 0, 1, 2, 3, 4, H, D, 5; seguido o no de 10, 11, 13, 14, 15; seguido o no de A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, AX, BX, CX, 23, A3, C3, B3, H2; seguido o no de AX, BX, CX, DX, EX, A1, B1, C1, D1, E1; seguido o no de 3, 5, 7, 1, X; seguido o no de 40, 50, 57, 65, 30; seguido o no de 1, 2, 4, 5, 7, 9, A, D, E; seguido o no de BLCK, GRAY, WHITE, DKBZ; seguido o no de D, F, L, P, T, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, M, B, G, R, Y, XXX.

ERMC; seguido o no de 0, 1, 2, 3, 4; seguido o no de A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, B1, B4, B5, B6, B7, B8, C1, C3, C5, C6, C7; seguido o no de 43, 60, 65; seguido o no de A; seguido o no de 1, 2, 4, 5; seguido o no de BLCK, GRAY, WHITE, DKBZ; seguido o no de D, E, F, L, S, T, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, M.

ERS4; seguido o no de 0, 1, 2, 3, 4, 5, H, D; seguido o no de PX, QX, RX, SX, TX, P3, Q3, R3, S3, T3; seguido o no de AX, BX, CX, DX, EX, A1, B1, C1, D1, E1; seguido o no de 3, 5, 7; seguido o no de 40, 50, 57, 30; seguido o no de 1, 2, 4, 5, 7, 9, A, D; seguido o no de BLCK, GRAY, WHITE, DKBZ; seguido o no de D, E, F, L, P, R, T, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, M.

ERS2; seguido o no de 0, 1, 2, 3, 4, 5, H, D; seguido o no de 16, 18, 19, 21, 23, 25, 27; seguido o no de A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, DX, EX, FX, GX, HX, F3, D3, E3, G3, H3; seguido o no de AX, BX, CX, DX, EX, B1, A1, C1, D1, E1; seguido o no de 3, 5, 7, 1, X; seguido o no de 40, 50, 57, 30; seguido o no de 1, 2, 4, 5, 7, 9, A, D, E; seguido o no de BLCK, GRAY, WHITE, DKBZ; seguido o no de A, D, E, F, L, P, T, B, G, R, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, M, Y, XXX.

ERS3; seguido o no de 0, 1, 2, 3, 4, 5, H, D; seguido o no de JX, KX, LX, MX, NX, J3, K3, L3, M3, N3; seguido o no de AX, BX, CX, DX, EX, B1, A1, C1, D1, E1; seguido o no de 3, 5, 7; seguido o no de 40, 57, 50, 30; seguido o no de 1, 2, 4, 5, 7, 9, A, D; seguido o no de BLCK, GRAY, WHITE, DKBZ; seguido o no de D, E, F, L, P, T, B, G, R, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, M.

ERX1 Seguido o no de 0, 1, 2, 3, 4; seguido o no de 2X, BX, A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1; seguido o no de CX, DX, EX, A1, B1, B2, C1, D1, D2, E1, E2; seguido o no de 1, 7, 5; seguido o no de 40, 57; seguido o no de 2, 4, 5, 7, A, D; seguido o no de BLCK, GRAY, WHITE, DKBZ; seguido B, D, F, G, I, R, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, M.

ERL1; seguido o no de 0, 1, 2, 3, 4, 5, D, H; seguido o no de 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10; seguido o no de A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, A7, B7, C7, A3, B3, C3, D3, E3; seguido o no de A1, B1, C1, D1, E1; seguido o no de 30, 40, 50; seguido o no de 2, 4, 5, A, D, E; seguido o no de GRAY, BLCK, DKBZ; seguido o no de una o más de las siguientes opciones: A, F, G, I, L, R, U, X, Y, XXX.

ERLH; seguido o no de 0, 1, 2, 3, 4, 5, D, H; seguido o no de 10, 11, 13, 14, 15, 16; seguido o no de A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, A3, B3, C3, D3; seguido o no de 30, 40, 50; seguido o no de A, D, E; seguido o no de GRAY, BLCK, DKBZ; seguido o no de una o más de las siguientes opciones: A, F, G, I, L, R, U, X, Y, XXX.



ASOCIACIÓN DE NORMALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN, A.C.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.: 201701A01436

Este Certificado sustituye al Certificado número: 201701A00524

Página 3 de 4

ERL2; seguido o no de 0, 1, 2, 3, 4, 5, D, H; seguido o no de 16, 18, 19, 21, 23, 25, 27, 28, 30; seguido o no de A3, B3, C3, D3; seguido o no de 30, 40, 50; seguido o no de A, D, E; seguido o no de GRAY, BLCK, DKBZ; seguido o no de una o más de las siguientes opciones: A, F, G, I, L, R, T, U, X, Y, XXX.

Especificaciones:

Eficacia energética (valor mínimo permitido por Norma): 70 lm/W

120 - 277 V~ 120 V~ 208 V~ 240 V~ 277 V~

347 - 480 V~ 347 V~ 480 V~ 50/60 Hz

15 W 25 W 28 W 31 W 32 W 35 W 39 W 41 W 43 W 45 W

52 W 53 W 54 W 58 W 60 W 65 W 67 W 71 W 73 W 75 W

78 W 80 W 82 W 88 W 90 W 94 W 95 W 106 W 108 W 112 W

115 W 118 W 125 W 127 W 130 W 132 W 139 W 142 W 148 W

150 W 157 W 159 W 161 W 162 W 172 W 183 W 193 W 196 W

209 W 219 W 222 W 235 W 243 W 244 W 258 W 275 W 41 W

64 W 78 W 95 W 234 W 247 W 260 W 274 W 88 W 99 W

125 W 133 W 113 W 189 W 151 W 170 W 42 W 61 W 98 W

116 W 29 W 34 W 39 W 44 W 51 W 55 W 70 W 91 W

90 W 117 W 135 W 143 W 97 W 109 W 123 W 138 W 152 W

166 W 187 W

1,75 A 1,85 A 1,96 A 0,69 A 0,79 A 0,89 A 0,99 A 1,1 A 1,24 A

1,33 A 1,44 A 1,53 A 1,64 A 0,33 A 0,60 A 0,36 A 0,45 A 0,525 A

0,44 A 0,54 A 0,67 A 0,80 A 0,96 A 1,06 A 1,19 A 1,30 A 0,26 A

0,38 A 0,61 A 0,94 A 0,7 A 0,31 A 0,36 A 0,40 A 0,47 A 0,50 A

0,64 A 0,83 A 0,6 A 0,83 A 1,08 A 1,24 A 1,25 A 1,32 A 1,44 A

1,53 A 1,75 A 2,02 A 2,25 A 2,54 A 0,31 A 0,33 A 0,38 A 0,44 A

0,47 A 0,54 A 0,60 A 0,64 A 0,7 A 0,73 A 1,30 A 0,32 A

(ESPECIFICACIONES, SEGÚN MODELO)

TIPO DE CURVA: ASIMÉTRICA

HORAS DE VIDA ÚTIL NOMINAL: 50 000 h



ASOCIACIÓN DE NORMALIZACIÓN
Y CERTIFICACIÓN, A.C.

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Certificado No.: 201701A01436

Este Certificado sustituye al Certificado número: 201701A00524

Página 4 de 4

De conformidad con la Norma **NOM-031-ENER-2012**, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el **06 de noviembre de 2012**, se expide el presente Certificado en Ciudad de México, el día **16 de junio de 2017**, con vigencia hasta el día **13 de octubre de 2019**, para los efectos que convenga al interesado, y al amparo de las cláusulas indicadas al reverso.

ATENTAMENTE

JUAN UBALDO ISLAS GUERRERO

RESPONSABLE DE CERTIFICACION DE PRODUCTO

Elaborado por: CEVC

Supervisado por: JILO

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 deberán, según el caso, ostentar la contraseña que denota el cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana vigente y aplicables cuando así proceda.

NOM

-



CLAÚSULAS:

1. La contraseña oficial NOM y la marca ANCE deberá ostentarse, mediante etiquetas, estampado y otro procedimiento que la haga ostensible e indeleble en cada unidad de los productos que ampara este certificado.
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.
3. El titular del certificado debe garantizar que los productos certificados, que ostentan la contraseña oficial NOM y 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 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. El certificado será cancelado, cuando:
 - Las especificaciones técnicas en las que se basa el certificado dejan de ser aplicables
 - Se incurra en mal uso del certificado o de la marca ANCE
 - Se incurra en un incumplimiento con la norma aplicable, durante el plazo de vigencia establecido en el certificado.
 - El titular del certificado ingrese dicha petición por escrito.
6. Todo empleo indebido del certificado, ya sea del titular o de un tercero, dará derecho a una acción jurídica por parte de ANCE.
7. La fracción arancelaria es responsabilidad total del solicitante o 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.

