ACREDITADO ONAC
ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

Nº. CS-LCO-10913-2019

LENOR COLOMBIA S.A.S

CERTIFICA

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

PRODUCTO (*)	Descripción
LUMINARIAS Y FUENTES LED	(*) Referencias: Ver Anexo No. 1

Titular del Certificado

EXCELL S.A.S

IMPORTADOR

NIT: 800.081.512-8

El producto identificado ha sido evaluado por LENOR COLOMBIA S.A.S y se encontró Conforme con los requisitos del siguiente referente normativo:

República de Colombia. Resolución 180540 de 2010, marzo 30 de 2010. ANEXO GENERAL REGLAMENTO TÉCNICO DE ILUMINACIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO (RETILAP) y sus modificaciones con la Resolución 181568 del 1 de septiembre de 2010, Resolución 182544 del 29 de diciembre de 2010, Resolución 180173 del 14 de febrero de 2011, Resolución 91872 del 28 de diciembre de 2012, Resolución 90980 del 15 de noviembre de 2013. Resolución 40122 del 8 de febrero de 2016.
Sección 320 y 310.9

Esquema de Certificación Nº 5 - ISO/IEC 17067: 2013

(*) Todas las Características e Identificación del Producto cubierto por el presente Certificado de Conformidad se encuentran detalladas en los documentos Anexos que hacen parte de este Certificado: ANEXO No. 1 que consta de seis (6) páginas y ANEXO A que consta de siete (7) páginas.

Fecha de Emisión: 05 de Marzo de 2019
Fecha próximo seguimiento: 04 de Marzo de 2020**

Vigencia: Tres (3) años a partir de la fecha de Emisión del Certificado sujeto a Seguimientos Periódicos.

Directora Ejecutiva

**Los seguimientos deberán iniciarse mínimo con tres meses de anticipación a la fecha indicada

Carrera 15 No. 93A - 62 - Oficina 501 Tel. +57 1 744 65 44 - Bogotá, D.C. Colombia
www.lenor.com.co

ANEXO No. 1
Certificado de Conformidad Nº. CS-LCO-10913-2019
LUMINARIAS Y FUENTES LED

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
1	BOMBILLO LED 3D G95 4W RGB E27	5653
2	BOMBILLO LED COBRE G95 1W 3000K E27	5652
3	BOMBILLO LED COBRE G95 1W RGB E27	5651
4	BOMBILLO LED COBRE ST64 1W RGB E27	5650
5	BOMBILLO LED NAVIDAD 4W E27	5491
6	BOMBILLO LED 12W 6500K E-27	5654
7	LED A19 12W 12VDC 6400K E-27	5464
8	LED A19 6W AMARILLO E-27	5481
9	LED A19 6W AZUL E-27	5482
10	LED A19 6W ROJO E-27	5483
11	LED A19 6W UV E-27 L. ONDA 395N E27	5638
12	LED A19 6W VERDE E-27	5484
13	LED A19 7W 12VDC 6400K E-27	5674
14	LED A19 9W AMARILLO E-27	5645
15	LED A19 9W AZUL E-27	5647
16	LED A19 9W NAVIDAD ROJO Y VERDE E-27	5646
17	LED A19 9W ROJO E-27	5648
18	LED A19 9W VERDE E-27	5649
19	LED A-19 A60 5W 6400K E-27	5249
20	LED A-19 A60 7W 3200K E-27	5278
21	LED A-19 A60 10W 110-130V 6400K E-27	5391
22	LED A-19 A60 10W 3200K E-27	5327
23	LED A-19 A60 10W 6400K E-27 100-265V	5740
24	LED A-19 A60 10W 6400K E-27	5326
25	LED A19 A60 12W 3200K E-27	5720
26	LED A-19 A60 12W 3200K E-27	5329
27	LED A-19 A60 12W 100-240V 3200K E-27	5691
28	LED A19 A60 12W 6400K E-27	5635
29	LED A-19 A60 12W 6400K E-27	5313
30	LED A-19 A60 12W 6400K E-27 REGULABLE	5463
31	LED A-19 A60 7W 6400K E-27 100-265V	5739
32	LED A-19 A60 7W 6400K E-27	5248
33	LED A-19 A6001E4 2W E-27 3200K	L-140
34	LED A-19 A6001E4 2W E-27 6500K	5385
35	LED A-19 A6001E4 4W E27 3200K	5458
36	LED A-19 A6001E4 4W E-27 6500K	5369
37	LED A-19 A6001E4 6W E-27 3200K	5457
38	LED A-19 A6001E4 6W E-27 6500K	5386
39	LED A19 A70 15W 6500K E27	5659
40	LED A19 FILAMENTO 5W AMARILLO E27	5702

**Los seguimientos deberán iniciarse mínimo con tres meses de anticipación a la fecha indicada

Carrera 15 No. 93A - 62 - Oficina 501 Tel. +57 1 744 65 44 - Bogotá, D.C. Colombia
www.lenor.com.co

ANEXO No. 1
Certificado de Conformidad Nº. CS-LCO-10913-2019
LUMINARIAS Y FUENTES LED

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
41	LED A19 FILAMENTO 5W AZUL E27	5701
42	LED A19 FILAMENTO 5W ROJO E27	5699
43	LED A19 FILAMENTO 5W VERDE E27	5700
44	LED A19 UV 12W E27	5662
45	LED A60 9W 6400K E-27	5675
46	LED A60 9W 6400K 100-265V E-27	5725
47	LED A60 PLANO F7W 3200K E27	5455
48	LED A60 PLANO F7W 6400K E27	5405
49	LED B50 5W 6400K E-27	5284
50	LED B50 4.5W 3200K E-27	5285
51	LED B60A 2835 5W 6400K E-27	5314
52	LED BOMBILLO 10W TRES INTENSIDADES E27	5633
53	LED BOMBILLO 20W 3200K E27	5663
54	LED BOMBILLO 20W 6400K E-27	5465
55	LED BOMBILLO 30W 3200K E27	5664
56	LED BOMBILLO 30W 6400K E-27	5466
57	LED BOMBILLO 40W 3200K E 27	5729
58	LED BOMBILLO 3D A60 4W RGB E27	5656
59	LED BOMBILLO 40W 6400K E-27	5467
60	LED BOMBILLO 50W E-27 3200K	5692
61	LED BOMBILLO 50W E-27 6400K	5632
62	LED BOMBILLO 70W 6500K E27	5658
63	LED BOMBILLO DYT-80 8W E27	5670
64	LED BOMBILLO DYT-80 9W E27	5476
65	LED BOMBILLO E14 5W 3200K	5696
66	LED BOMBILLO E14 5W 6400K	5424
67	LED BOMBILLO MINI AMARILLO C7 0.3W E12	5447
68	LED BOMBILLO MINI AZUL C7 0.3W E-12	5448
69	LED BOMBILLO MINI BLANCO C7 1W E-12	5450
70	LED BOMBILLO MINI COLORES C7 0.5W E-12	5479
71	LED BOMBILLO MINI ROJO C7 0.3W E-12	5446
72	LED BOMBILLO MINI VERDE C7 0.3W E-12	5449
73	LED BOMBILLO REFRIGERADOR E-12 5700K	5370
74	LED BOMBILLO REFRIGERADOR E-14 5700K	5371
75	LED G30 4W E-27 2200K	5631
76	LED G4 15 LEDs SMD3528 1.5W 12V 6400K	1364
77	LED G4 18 LEDs SMD5050 3.2W 12V 6400K	1363
78	LED G4 2W 12V AC/DC 2700K	5686
79	LED G4 2W 12V AC/DC 6000K	5331
80	LED G4 2W 12V AC/DC 6400K	5639

**Los seguimientos deberán iniciarse mínimo con tres meses de anticipación a la fecha indicada

Carrera 15 No. 93A - 62 - Oficina 501 Tel. +57 1 744 65 44 - Bogotá, D.C. Colombia
www.lenor.com.co

ANEXO No. 1
Certificado de Conformidad Nº. CS-LCO-10913-2019
LUMINARIAS Y FUENTES LED

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
81	LED G4 3W 6400K	5406
82	LED G4 4W 12V 3000K	5726
83	LED G4 4W 12V 6000K	5727
84	LED G4 5W 3200K	5641
85	LED G4 5W 6400K	5640
86	LED G45 4W FILAMENTO 2300K E-27	5728
87	LED G50 5.0W 3200K E-27	5289
88	LED G50 5.0W 6400K E-27	5288A / 5288B
89	LED G50 5W 6400K E-27	5288B
90	LED G60 5W 3200K E-27	5287
91	LED G60 5W 6400K E-27	5286
92	LED G80 1.8W 2200K E-27	5628
93	LED G80 4W FILAMENTO 2300K E-27	5714
94	LED G9 2.5W 6400K	5230
95	LED G9 48LEDs SMD3528 3W 6400K	5230-1
96	LED G9 5W 44LED 3200K S/B S	5462
97	LED G9 5W 44LED 6400K S/B	5330
98	LED G9 5W 6400K	5487
99	LED G9C-2835 2.5W 6400K	5330-1
100	LED GIRATORIO COLORES VL001 E27	5416
101	LED GIRATORIO COLORES VL008 6W 2 FUN E27	5415
102	LED GLOBO 28 LEDs 1.8W E-27 D/L	1587
103	LED GLOBO 60 LEDs 3.03 E-27 D/L	1586
104	LED GLOBO COLORES 8W RGB E-27	5485
105	LED GU10 120V 1.2W 6400K	732
106	LED GU10 30 LEDs 2W 6400K	1308
107	LED GU10 3W RGB	5678
108	LED GU10 3X1 6400K	5246
109	LED GU10 48 LEDs 3W 130V 3200K	5328
110	LED GU10 48 LEDs 3W 130V 6400K	1581
111	LED GU10 48LEDS 3W 280LUMENES	5368
112	LED GU10 5W 6500K	5374
113	LED GU10 5W BX3 6500K	5495
114	LED GU10 7W 3200K	5685
115	LED GU10 7W 6400K	5375
116	LED HONGO 38 LEDs 2.5W ESMERILADO D/L E27	1232
117	LED HONGO 48 LEDs 3W ESMERILADO D/L E27	1231
118	LED JDR 1.2W 20 LEDs E27	734
119	LED MINI 48 LEDs SMD 3528 3W 6400K E27	5280
120	LED MR-16 1W 1 LED 12V N. BIPIN	730

**Los seguimientos deberán iniciarse mínimo con tres meses de anticipación a la fecha indicada

Carrera 15 No. 93A - 62 - Oficina 501 Tel. +57 1 744 65 44 - Bogotá, D.C. Colombia
www.lenor.com.co

ANEXO No. 1
Certificado de Conformidad Nº. CS-LCO-10913-2019
LUMINARIAS Y FUENTES LED

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
121	LED MR-16 20 LEDs 1.2W D/L BIPIN	731
122	LED MR-16 30LEDs 2W D/L BIPIN	1307
123	LED MR-16 3X1 6400K BIPIN	5247
124	LED MR-16 48 LEDs 3W D/L BIPIN	1582
125	LED PAR 30 11W 3200K E27	5721
126	LED PAR 30 11W 3200K E-27	5644
127	LED PAR 30 11W 6500K E27	5722
128	LED PAR 30 11W 6500K E-27	5643
129	LED PAR 38 15W 3200K E-27	5627
130	LED PAR 38 15W 3200K 85-265V E-27	5723
131	LED PAR 38 15W 6500K E27	5496
132	LED PAR 38 15W 6500K E-27	5724
133	LED PING PONG AMARILLO 1W E-27	5419
134	LED PING PONG AZUL 1W E-27	5418
135	LED PING PONG BLANCO 1W E-27	5473
136	LED PING PONG FILAMENTO G45 4W 3200K E27	5486
137	LED PING PONG FILAMENTO G45 4W 6400K E27	5488
138	LED PING PONG G45 4W 6400K E27	5401
139	LED PING PONG ROJO 1W E-27	5417
140	LED PING PONG VERDE 1W E-27	5420
141	LED ST64 1.8W 2200K E-27	5629
142	LED ST64 6W 2300K E-27	5671
143	LED T32 1.8W 2200K E-27	5630
144	LED VELA 1X3W E-12 CLARO 90-245V D/L	5226
145	LED VELA 1X3W E-14 CLARO 90-245V D/L	5227
146	LED VELA 28 LEDs E-12 1.8W D/L	1595
147	LED VELA 2W E-12 3200K	L-146
148	LED VELA 2W E-14 3200K	L-147
149	LED VELA 2W E-27 3200K	L-148
150	LED VELA 30 SMD LEDs 2W E-12 W/W CW	1592
151	LED VELA 30 SMD LEDs 2W E-14 W/W CW	1591
152	LED VELA 30 SMD LEDs E-27 6400K	1306
153	LED VELA 3X1 3W E-12 CLARO D	1585
154	LED VELA 3X1 3W E-14 CLARO D	1584
155	LED VELA 3X1 3W E-27 CLARO D	1583
156	LED VELA 3X1W E-12 ESMERILADO	5228
157	LED VELA 3X1W E-14 ESMERILADO	5229
158	LED VELA 60 LEDs 3.5W E-12 D/L	1590
159	LED VELA 60 LEDs 3.5W E-14 D/L	1589
160	LED VELA 60 LEDs 3.5W E-27 D/L	1588

**Los seguimientos deberán iniciarse mínimo con tres meses de anticipación a la fecha indicada

Carrera 15 No. 93A - 62 - Oficina 501 Tel. +57 1 744 65 44 - Bogotá, D.C. Colombia
www.lenor.com.co

ANEXO No. 1
Certificado de Conformidad Nº. CS-LCO-10913-2019
LUMINARIAS Y FUENTES LED

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
161	LED VELA E-12 3W 3200K ESM	5443
162	LED VELA E-12 3W 6400K ESM	1599
163	LED VELA E-14 3W 3200K ESM	5444
164	LED VELA E-14 3W 6400K ESM	1597
165	LED VELA E-27 3W 3200K ESM	5445
166	LED VELA E-27 3W 6400K ESM	1596
167	LED VELA JBT 1,8W E-14	1594
168	LED VELA XGYC3501E4 4W E12 3200K	5459
169	LED VELA XGYC3501E4 4W E-12 6400K	5372
170	LED VELA XGYC3501E4 4W E14 3200K	5460
171	LED VELA XGYC3501-E4 4W E-14 6500K	5373
172	LED VELA XGYC3501E4 4W E27 3200K	5461
173	LED VELA XGYC3501E-4 4W E-27 6400K	5387
174	OFERTA LED A19 10W E-27 6400K	5409
175	OFERTA LED A19 12W E-27 6400K	5410
176	OFERTA LED A19 7W E-27 6400K	5614
177	VELA AHORRADOR 7W E-12	284 / 284B
178	LED PAR 20 30 LEDs D/L	733
179	LED PING PONG G45 2W 6500K E-27	5746
180	LED PING PONG G45 2W 3200K E-27	5747
181	LED G45 5W 6500K E-27	5748
182	LED G45 5W 3200K E-27	5749
183	LED LAMP. CIRCULAR 20W TRES INTENS.	5634
184	LED LAMPARA CIRCULAR 10W	5672
185	LED LAMPARA CIRCULAR 16W	5673
186	LED LAMPARA CIRCULAR 14W	5421
187	LED LAMPARA 6W YP-BD15401	5621
188	LAMPARA LED DE EMPOTRAR 1.5W 6400K	5601
189	LAMPARA T8 4X18W SOBREPONER	1578
190	LED LAMP. CM-883A 1.44W	5611
191	LED LAMP. HS 2*20W	5657
192	LED LAMP. HS 2*20W ACRILICO	5657A
193	LED LAMPARA 20W	5413
194	LED LAMPARA 3W JD-SP170A	5617
195	LED LAMPARA 40W	5414
196	LED LAMPARA 90 10W TUBO SENCILLO	5665
197	LED LAMPARA 90 20W TUBO SENCILLO	5667
198	LED LAMPARA CD65 5W	5610
199	LED LAMPARA 36W	5422
200	LED LAMP 548A 2X12W 24W 6500K	5344

**Los seguimientos deberán iniciarse mínimo con tres meses de anticipación a la fecha indicada

Carrera 15 No. 93A - 62 - Oficina 501 Tel. +57 1 744 65 44 - Bogotá, D.C. Colombia
www.lenor.com.co

ANEXO No. 1
Certificado de Conformidad Nº. CS-LCO-10913-2019
LUMINARIAS Y FUENTES LED

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
201	LED LAMP 548A 2X6W 12W 6500K	5343
202	LED LAMP T5 30CC 4W 6400K	5332
203	LED LAMP T5 56CC 6W 6400K	5333
204	LED LAMP T5 86CC 10W 6400K	5334
205	LED LAMP T5 100CC 12W 6400K	5335
206	LED LAMP T5 100CC 12W AZUL	5336
207	LED LAMP T5 100CC 12W VERDE	5337
208	LED LAMP T5 116CC 14W 6400K	5338
209	LED LAMP T8 120CC 18W 6400K	5468
210	LED LAMPARA 3W JD-SP170B	5618
211	LED LAMP. FLD-T5P-600 9W 6500K	5717
212	LED LAMP. FLD-T5P-900 14W 6500K	5718
213	LED LAMP. FLD-T5P-1200 18W 6500K	5719
214	LAMP. LED FLD-TAF 36W 6500K	5693
215	LED LAMPARA 90° 20W TUBO DOBLE	5666
216	LED LAMPARA 90° 40W TUBO DOBLE	5668
217	LED LAMPARA 1W JD-SP70B	5619
218	LED LAMPARA 1W JD-SP70C	5620
219	LED LAMPARA NOZ2-199 12W 6500K	5733
220	LAMPARA LED DE EMP. 1.5W 6400K	5279
221	LAMP. LED PARA GABINETE 5W	5494
222	LED LAMPARA JD-DM65 PARA BOMBILLO GU10	5734
223	PROYECTOR LUZ LASER / FIJA	5492
224	PROYECTOR LUZ LASER / LUZ GIRATORIA	5493
225	PROYECTOR LUZ LASER AZUL / LUZ GIRATORIA	5642
226	LED LAMPARA 6W YP-BD15104	5622
227	LED TUBO BIPIN 10W	1580
228	LED TUBO BIPIN 20W	1579
229	LED TUBO PLASTICO 10W 6400K	5346
230	LED TUBO PLASTICO 20W 6400K	5347
231	LED TUBO VIDRIO 20W 100-265V 6400K	5626
232	LED TUBO UV 0.72W	5613
233	LED TUBO 20W AZUL 1.2Mts	5625
234	LED TUBO 20W ROJO 1.2Mts	5623
235	LED TUBO 20W VERDE 1.2Mts	5624
236	LED TUBO VIDRIO 10W 6400K	5402
237	LED TUBO VIDRIO 20W 6400K	5403
238	LED TUBO VIDRIO 20W UV	5716
239	LED TUBO VIDRIO 10W UV	5750

**FIN DEL ANEXO No. 1*

**Los seguimientos deberán iniciarse mínimo con tres meses de anticipación a la fecha indicada

Carrera 15 No. 93A - 62 - Oficina 501 Tel. +57 1 744 65 44 - Bogotá, D.C. Colombia
www.lenor.com.co