

Acreditación CP 087

E-013-01-177957

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles,
según Resolución Exenta N° 16123, de fecha 09 de febrero de 2023.

N° Certificado SEC	: 571459
Fecha de Emisión del Certificado	: 02/10/2025
N° y fecha de Solicitud de Certificación	: E-013-01-204851 de fecha 15/05/2025
Protocolo de Análisis y/o Ensayos	: PE N° 5/07: 2020, de 30 de noviembre 2020
Normas Técnicas de Certificación	: IEC 60598-2-3:2011 - IEC 60598-1:2008 UNE EN 60598-1:2018
Sistema de Certificación	: Sistema 1, Código 013
Nombre del Solicitante de Certificación	: SIGNIFY CHILENA S.A.
Dirección del Solicitante de Certificación	: El bosque Norte 0211 Piso 8 Of.802, Las Condes – Región Metropolitana
Declaración de Ingreso al Sistema Nacional de Aduana (DIN)	: ---

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto	: Luminaria para Alumbrado Público
Denominación Comercial del Producto	: Luminaria para Alumbrado Público
Marca	: PILA
Modelo o Tipo	: SL300 - SL301 - SL302

Características Técnicas del Producto

Material del envoltente y pantalla de la óptica	: Fundición a presión de aluminio - Metacrilato de Polimetilo
Tecnología de la fuente de luz	: Led
Tensión nominal	: 220-240V~
Frecuencia nominal	: 50/60Hz
Potencia nominal	: Ver Tabla
Corriente nominal	: Ver Tabla
Protección Grado IP	: IP66
Resistencia al impacto, grado IK	: IK10
Factor de potencia	: 0,95
Temperatura de color nominal	: 2200 - 4000 K
Posición de montaje (Aplica PE 5-19)	: Horizontal
Superficie proyectada al viento (Aplica PE 5-07 y PE 5-19)	: SL300: 0,106m ² SL301: 0,135m ² SL302: 0,178m ²
Características de la batería interna	: No aplica
Características del cargador y/o transformador	: No aplica
Tipo de panel fotovoltaico	: No aplica
Tipo de controlador de carga	: No aplica
Modelo y N° del certificado de aprobación del Adaptador bajo el PE 3-10 (en caso de que aplique)	: No aplica
Identificación y/o Trazabilidad	: 02-2025
Tamaño de Lote	: 02.- unidades
Tamaño de Muestras	: 02.- unidades
País de fabricación	: China
Procedencia	: China
Nombre del Fabricante	: Jiangsu Dalite Electrical Technology Co. Ltd
Dirección del Fabricante	: Hua zhuang No.98, Qinxin village, YaoGuan Town Wujin District Changzhou Jiangsu, China 213011.

Nota - * Para poder distinguir bien las futuras producciones amparadas por la certificación, vuestra empresa o el fabricante, deberá marcar en el cuerpo del producto el mes/año de fabricación del producto y/o número de serie, u otro medio de trazabilidad.

Tabla de potencia – corriente

Potencia (W)	Corriente (A)	Potencia (W)	Corriente (A)	Potencia (W)	Corriente (A)	Potencia (W)	Corriente (A)	Potencia (W)	Corriente (A)
25	0,12	61	0,29	97	0,46	133	0,64	168	0,80
26	0,12	62	0,30	98	0,47	134	0,64	169	0,81
27	0,13	63	0,30	99	0,47	135	0,65	170	0,81
28	0,13	64	0,31	100	0,48	136	0,65	171	0,82
29	0,14	65	0,31	101	0,48	137	0,66	172	0,82
30	0,14	66	0,32	102	0,49	138	0,66	173	0,83
31	0,15	67	0,32	103	0,49	139	0,67	174	0,83
32	0,15	68	0,33	104	0,50	140	0,67	175	0,84
33	0,16	69	0,33	105	0,50	141	0,67	176	0,84
34	0,16	70	0,33	106	0,51	142	0,68	177	0,85
35	0,17	71	0,34	107	0,51	143	0,68	178	0,85
36	0,17	72	0,34	108	0,52	144	0,69	179	0,86
37	0,18	73	0,35	109	0,52	145	0,69	180	0,86
38	0,18	74	0,35	110	0,53	146	0,70	181	0,87
39	0,19	75	0,36	111	0,53	147	0,70	182	0,87
40	0,19	76	0,36	112	0,54	148	0,71	183	0,88
41	0,20	77	0,37	113	0,54	149	0,71	184	0,88
42	0,20	78	0,37	114	0,55	150	0,72	185	0,89
43	0,21	79	0,38	115	0,55	151	0,72	186	0,89
44	0,21	80	0,38	116	0,56	152	0,73	187	0,89
45	0,22	81	0,39	117	0,56	153	0,73	188	0,90
46	0,22	82	0,39	118	0,56	154	0,74	189	0,90
47	0,22	83	0,40	119	0,57	155	0,74	190	0,91
48	0,23	84	0,40	120	0,57	156	0,75	---	---
49	0,23	85	0,41	121	0,58	157	0,75	---	---
50	0,24	86	0,41	122	0,58	158	0,76	---	---
51	0,24	87	0,42	123	0,59	159	0,76	---	---
52	0,25	88	0,42	124	0,59	160	0,77	---	---
53	0,25	89	0,43	125	0,60	161	0,77	---	---
54	0,26	90	0,43	126	0,60	162	0,78	---	---
55	0,26	91	0,44	127	0,61	163	0,78	---	---
56	0,27	92	0,44	128	0,61	164	0,78	---	---
57	0,27	93	0,44	129	0,62	165	0,79	---	---
58	0,28	94	0,45	130	0,62	166	0,79	---	---
59	0,28	95	0,45	131	0,63	167	0,80	---	---
60	0,29	96	0,46	132	0,63	168	0,80	---	---

Acreditación CP 087

E-013-01-177957

MOTIVO DE GENERACIÓN DE ADENDA

MOTIVO	DESCRIPCIÓN MOTIVO
Modificación estética del producto	
Incorporación de componente alternativo	
Incorporación de modelo o marca a la familia	
Otro (Especificar)	Incorporación potencias, desde 25W a 190W.

La familia de productos mantiene las mismas características técnicas que las ensayadas originalmente en la certificación de tipo. Esta incorporación se basa en el Ordinario 2516 de SEC, de fecha 13 de marzo de 2014.

OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se ejecutaron los Ensayos : CESMEC S.A.
 N° de Informe de Ensayos : SCE-212262
 N° Certificado de Aprobación : E-013-01-171775
 N° SEC Certificado de Aprobación : 540050
 N° y Fecha Informe de Auditoría (solo sistema 2) : No aplica
 N° Resolución Exenta de SEC que Reconoce la Certificación Extranjera (solo sistema 6) : No aplica
 N° de Certificado de Aprobación de Tipo, Sello de Calidad o Marca de Conformidad Extranjera (solo sistema 6) : No aplica

USOS DEL PRODUCTO

Público

APROBACIÓN Y VIGENCIA

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente Certificado de Aprobación, de acuerdo con las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

La vigencia del Certificado de Adenda es indefinida mientras no existan cambios en el producto, ni cambios en los protocolos SEC utilizados para su certificación.

La certificación podrá ser suspendida o caducada por CESMEC en los casos en que se compruebe que el interesado ha hecho mal uso de la certificación según las disposiciones establecidas para tales efectos

Acreditación CP 087

E-013-01-177957

DISPOSICIONES VARIAS

El Sistema de Certificación empleado (Sistema 1, código 013), según el Decreto Supremo N° 298, de fecha 10 de noviembre del 2005, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, considera según disposiciones de SEC, una periodicidad de control lote o partida a los productos fabricados o importados.

Los lotes de productos certificados bajo este sistema de certificación no podrán ser comercializados sin la previa evaluación conforme del lote, por parte del Organismo Certificador.

Este certificado de adenda fue emitido por el Centro de Estudios, Medición y Certificación de Calidad, CESMEC S.A., Avda. Marathon 2595, Macul, Santiago – Chile.

OBSERVACIONES: -----



CESMEC

Firmado electrónicamente por:

CECILIA SIMON BRAVO
En Representación del representante Legal del
Organismo de Certificación

VICTOR CONCHA CURTIS
Responsable Técnico del
Organismo de certificación

