

**CERTIFICADO DE APROBACION
DE PRODUCTOS
E-022-01-185807**



CESMEC

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles,
según Resolución Exenta N° 26476, de fecha 12 de Julio de 2024

N° Certificado SEC	: 588970
Fecha de Emisión del Certificado	: 05/03/2026
N° y Fecha de Solicitud de Certificación	: E-022-01-211457 de fecha 29/09/2026
Protocolo de Análisis y/o Ensayos	: PE N° 5/31:2023
Normas Técnicas de Certificación	: IEC 60598-2-1:2020 - IEC 60598-1:2020
Sistema de Certificación	: Sistema 2, Código 022
Nombre del Solicitante de Certificación	: SIGNIFY CHILENA S.A.
Dirección del Solicitante de Certificación	: El Bosque Norte 0211 Piso 8, Las Condes – Región Metropolitana
Declaración de Ingreso al Sistema Nacional de Aduana (DIN)	: No aplica

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto	: Luminarias de uso doméstico y/o comercial
Denominación Comercial del Producto	: GreenPerform Waterproof G3
Marca	: PHILIPS
Modelo o Tipo	: WT198C - WT198X

Características Técnicas del Producto

Material del envolvente y pantalla de la óptica	: Policarbonato
Tecnología de la fuente de luz	: Led
Tensión nominal	: 220-240V
Frecuencia nominal	: 50/60Hz
Potencia nominal	: 14.7W – 21W - 20.5W – 28.9W - 42.9W – 43W 45W - 57W - 57.1W
Corriente nominal	: 0.074 A - 0.104 A - 0.106 A - 0.146 A - 0.217 A 0.217 A - 0.215 A - 0.288 A - 0.288 A
Protección Grado IP	: IP65
Resistencia al impacto, grado IK	: No aplica
Factor de potencia	: FP>0.9
Temperatura de color nominal	: 4000K – 6500K
Posición de montaje (Aplica PE 5-19)	: Horizontal
Superficie proyectada al viento (Aplica PE 5-07 y PE 5-19)	: No aplica
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	: No aplica
Tamaño de Lote	: No aplica
Tamaño de Muestras	: No aplica
País de fabricación	: China
Procedencia	: China
Nombre del Fabricante	: Signify Luminaires (Chengdu) Co., Lda
Dirección del Fabricante	: No. 91TianYuan Road, Hi-Tech West, District Chengdu, China

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.

FORM 131-503-087 Revisión 01 fecha emisión Ago/2025

Pág. 1 de 2

Notas Generales asociadas al alcance de los certificados: <https://firmador.bureauveritas.cl/NotasGenerales>

Este documento se encuentra autorizado con firma electrónica avanzada. La validez de este documento esta dada por la Ley N° 19.799.

**CERTIFICADO DE APROBACION
DE PRODUCTOS
E-022-01-185807**



CESMEC

OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se ejecutaron los Ensayos : CESMEC S.A.
N.º de Informe de ensayos : SCE-218423
N.º Certificado de Tipo : E-022-01-185805
N.º SEC Certificado de Tipo : No aplica
N.º y Fecha Informe de Auditoría (solo sistema 2) : SCI – 15260 de fecha 07 febrero 2026
N.º Resolución Exenta de SEC que Reconoce la Certificación Extranjera (solo sistema 6) : No aplica
N.º de Certificado de aprobación de Tipo, Sello : No aplica
De calidad o Marca de conformidad extranjera (solo sistema 6)

USOS DEL PRODUCTO

Comercial – Domestico – Publico

APROBACIÓN Y VIGENCIA

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

DISPOSICIONES VARIAS

El Sistema de Certificación empleado (Sistema 2, código 022), 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.

El presente Certificado de Aprobación no es suficiente para comercializar los productos, se requiere la aprobación del primer Control de Producción, de acuerdo a lo establecido por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC) en la Resolución Exenta N° 34474/2021, de fecha 22 de abril del 2021.

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

OBSERVACIONES: -----

Firmado electrónicamente por:

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

SALVADOR PEÑA GUERRA
Responsable Técnico del
Organismo de certificación

