

CERTIFICADO DE TIPO
E-022-01-185805

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



CESMEC

N° Certificado SEC : ----
Fecha de Emisión del Certificado : 05/03/2026
N° y Fecha de Solicitud de Certificación : E-022-01-21440 de fecha 29/09/2025
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

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 envoltente 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
Modelo y N° del certificado de aprobación del Adaptador
bajo el PE 3-10 (en caso de que aplique) : No aplica
País de fabricación : China
Procedencia : China
Nombre del Fabricante : Signify Luminares (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.



OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se ejecutaron los ensayos : CESMEC S.A.
N.º de informe de ensayo : SCE-218423

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 Tipo, de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

DISPOSICIONES VARIAS

El presente Certificado de Tipo no es suficiente para comercializar los productos

Posterior a la obtención del Certificado de Tipo, el solicitante deberá realizar ante CESMEC, los trámites para la obtención del Certificado aprobación de productos.

Este certificado de tipo 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

