

CERTIFICADO DE APROBACION DE PRODUCTO EFICIENCIA ENERGETICA

E-013-01-185267

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles según
Resolución Exenta N°21578, de fecha 15 de diciembre de 2023.



CESMEC

N° Certificado SEC : 586792
Fecha de Emisión del Certificado : 16/02/2026
N.º y Fecha de Solicitud de Certificación : E-013-01-209387 de fecha 18/08/2025
Protocolo de Análisis y/o Ensayos : PE N° 5/30/2:2022
Normas Técnicas de Certificación : IEC 62612:2018-08
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, Las Condes –
Región Metropolitana

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto : Lámpara Led de doble casquillo diseñada para
sustitución de lámparas fluorescentes lineales,
con modificación de luminaria
Denominación Comercial del Producto : MAS LEDtube
Marca : PHILIPS
Modelo o Tipo : 9290042979
Características Técnicas del Producto
Tecnología de la fuente de luz : Led
Material de la envolvente y/o bulbo : Plástico – T8
Casquillo de la lámpara : G13
Tensión y Frecuencia nominal : 100 - 240V / 50/60Hz
Lámpara con control de potencia : No
Potencia nominal : 6W
Temperatura de color nominal : 6500K
Índice de reproducción del color nominal : 80
Flujo Luminoso nominal : 1000Lm
Vida nominal asignada : 70000h
Eficacia lumínica nominal : 166Lm/W
Clase de eficiencia energética : No aplica
Tamaño de Muestras : 30.-unidades
País de fabricación : China
Procedencia : China
Nombre del Fabricante : JIANGSU SUN & MOON LIGHTING CO., LTD
Dirección del Fabricante : No. 999, Guangming Road, Economic
Development Zone, 224700 Jianhu County
Jiangsu – China.

OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se : CESMEC S.A.
ejecutaron los Ensayos
N.º de Informe de ensayos : SCE-220547
N.º Certificado de Aprobación de Seguridad Eléctrica : E-022-01-183436
N° SEC Certificado de Aprobación de Seguridad Eléctrica : 580498
N° Resolución Exenta de SEC que Reconoce la : No aplica
Certificación Extranjera (solo sistema 6)
N° de Certificado de aprobación de Tipo, Sello De calidad o : No aplica
Marca de conformidad extranjera (solo sistema 6)
Otros : No aplica

FORM 131-503-093 Revisión 00 fecha emisión Sep/2023
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 PRODUCTO
EFICIENCIA ENERGETICA**

E-013-01-185267



CESMEC

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 con las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

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 que;

- El primer Certificado (Informe de Verificación), corresponderá al Certificado de Aprobación de Eficiencia Energética emitido.
- El primer Seguimiento deberá efectuarse un año después de emitido el Certificado de Aprobación, y su periodicidad será anual.
- **El Certificado amparara a toda la producción o importación ingresada al país durante un año calendario.**
- **Vigencia del presente Certificado: 16/02/2027**

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

