

Acreditación CP 087

**E-013-01-170534**

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles según  
Resolución Exenta N 17179, de fecha 27 de abril de 2023.

**CESMEC**

N° Certificado SEC : 536468  
Fecha de Emisión del Certificado : 11/12/2024  
N° y Fecha de Solicitud de Certificación : E-013-01-196329 de fecha 05/11/2024  
Protocolo de Análisis y/o Ensayos : PE N° 5/17/2 de fecha 22 de octubre de 2018.  
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 Of.802, Las  
Condes – Región Metropolitana

### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto : Lámpara Led con balasto incorporado, para  
servicio general de iluminación  
Denominación Comercial del Producto : Ecohome  
Marca : PHILIPS  
Modelo o Tipo : 9290030386  
**Características Técnicas del Producto**  
Tecnología de la fuente de luz : Led  
Material de la envolvente y/o bulbo : Plástico  
Casquillo de la lámpara : GU10  
Tensión y Frecuencia nominal : 220-240V / 50/60Hz  
Lámpara con control de potencia : No  
Potencia nominal : 4,7W  
Temperatura de color nominal : 2700K  
Índice de reproducción del color nominal : 80  
Flujo Luminoso nominal : 400Lm  
Vida nominal asignada : 15000h  
Eficacia lumínica nominal : 85Lm/W  
Clase de eficiencia energética : No aplica  
Tamaño de Muestras : 30.-unidades  
País de fabricación : China  
Procedencia : China  
Nombre del Fabricante : Ningbo Klite Electric Manufacture Co.,  
Dirección del Fabricante : No.5, Dapuhe North Rd., Beilun District, Ningbo  
City, Zhejiang Province, 315800, P.R. China

### OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se : CESMEC S.A.  
ejecutaron los Ensayos  
N° de Informe de ensayos : SCE-203662  
N° Certificado de Aprobación de Seguridad Eléctrica : E-022-01-156724  
N° SEC Certificado de Aprobación de Seguridad Eléctrica : 493459  
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 : N° OP206

### USOS DEL PRODUCTO

Comercial – Doméstico

### 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: 11/12/2025.**

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

