

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

N° Certificado SEC : 501753  
Fecha de Emisión del Certificado : 05/02/2024  
N° y fecha de Solicitud de Certificación : E-013-01-183285 de fecha 11/12/2023  
Ingreso de Etiqueta SEC : No aplica  
Protocolo de Análisis y/o Ensayos : PE N°5/17/2, 22 de octubre de 2018.  
Normas Técnicas de Certificación : IEC 62612:2018-08.  
Sistema de Certificación Empleado : Sistema 1, código 013  
Nombre del Solicitante de Certificación : **SIGNIFY CHILENA S.A.**  
Dirección del Solicitante : El bosque Norte 0211 Piso 8 Of.802,  
Las Condes – Región Metropolitana

#### **IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

Denominación Técnica del Producto : Lámparas Led con balasto incorporado, para servicio  
general de iluminación.  
Denominación Comercial del Producto : LEDClassic  
Marca : PHILIPS  
Modelo o Tipo : 9290023503

#### **Características Técnicas**

Tecnología de la fuente de luz : Led  
Material del envoltente y/o bulbo : Vidrio  
Forma y tamaño del bulbo : PAR16  
Casquillo de la lámpara : GU10  
Tensión y Frecuencia nominal : 100-240V / 50/60Hz  
Lámpara con control de potencia : No  
Potencia nominal : 4W  
Temperatura de color nominal : 2700K  
Índice de reproducción del color nominal : 80  
Flujo Luminoso nominal : 350lm  
Vida nominal asignada : 25000h  
Eficacia lumínica nominal : 87Lm/W  
Clase de eficiencia energética : No aplica  
País de origen (País de fabricación) : China  
Procedencia : China  
Tamaño de la muestra : 20.-Unidades  
Nombre del Fabricante : Ningbo Klite Electric Manufacture Co., Ltd  
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  
ejecutaron los Ensayos : CESMEC S.A  
N° de informe de ensayos : SCE-190169  
N° Certificado de Aprobación de  
Seguridad Eléctrica : E-022-01-144886  
N° SEC de Certificado de Aprobación de  
Seguridad Eléctrica : 458261

Nº Resolución Exenta de SEC que Reconoce la  
Certificación Extranjera (solo sistema 6) : No aplica  
Nº de Certificado de aprobación de Tipo, Sello  
De calidad o Marca de conformidad extranjera : No aplica  
(solo sistema 6)  
Otros : No aplica

### 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 Nº 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: 05/02/2025.**

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: .....

  
**CECILIA SIMÓN BRAVO**  
En Representación del representante Legal del  
Organismo de Certificación

  
**SALVADOR PEÑA GUERRA**  
Responsable Técnico del  
Organismo de certificación