

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

|  |  |
|--|--|
| N° Certificado SEC                         | : 522417   |
| Fecha de Emisión del Certificado           | : 06/08/2024   |
| N° y Fecha de Solicitud de Certificación   | : E-013-01-191828 de fecha 19/07/2024                            |
| Protocolo de Análisis y/o Ensayos          | : PE 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,<br>Las Condes, Santiago |

### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Denominación Técnica del Producto | : Lámpara Led con balasto incorporado, para servicio general de iluminación |
|-----------------------------------|---|

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Denominación Comercial del Producto | : Lámpara Led |
|-------------------------------------|---------------|

|       |           |
|-------|-----------|
| Marca | : PHILIPS |
|-------|-----------|

|               |              |
|---------------|--------------|
| Modelo o Tipo | : 9290037938 |
|---------------|--------------|

### Características Técnicas del Producto

|  |                        |
|--|------------------------|
| Tecnología de la fuente de luz           | : LED                  |
| Material de la envolvente y/o bulbo      | : Plástico             |
| Casquillo de la lámpara                  | : E27                  |
| Tensión y Frecuencia nominal             | : 220-240 V / 50/60 Hz |
| Lámpara con control de potencia          | : No                   |
| Potencia nominal                         | : 15 W                 |
| Temperatura de color nominal             | : 3000 K               |
| Índice de reproducción del color nominal | : 80                   |
| Flujo Luminoso nominal                   | : 1300 Lm              |
| Vida nominal asignada                    | : 15000 h              |
| Eficacia lumínica nominal                | : 86 Lm/W              |
| Clase de eficiencia energética           | : No Aplica            |

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| <b>Tamaño de Muestras</b> | : 20 unidades |
|---------------------------|---------------|

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| <b>País de fabricación</b> | : China |
|----------------------------|---------|

|                    |         |
|--------------------|---------|
| <b>Procedencia</b> | : China |
|--------------------|---------|

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| <b>Nombre del Fabricante</b> | : Jiangxi Klite Lighting Co., Ltd. |
|------------------------------|------------------------------------|

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Dirección del Fabricante</b> | : Chihu Part, Zhizao Town, Economic<br>Development Area, Ruichang, Jiujiang, Jiangxi,<br>P.R. China |
|---------------------------------|---|

### OTROS ANTECEDENTES

|  |              |
|--|--------------|
| Nombre del Laboratorio donde se ejecutaron los Ensayos | : IADEV S.A. |
|--|--------------|

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| N° de Informe de ensayos | : SE N° 67671 |
|--------------------------|---------------|

|   |                   |
|---|-------------------|
| N° Certificado de Aprobación de Seguridad Eléctrica | : E-022-01-158906 |
|---|-------------------|

|   |          |
|---|----------|
| N° SEC Certificado de Aprobación de Seguridad Eléctrica | : 500518 |
|---|----------|

|   |             |
|---|-------------|
| N° Resolución Exenta de SEC que Reconoce la | : No Aplica |
|---|-------------|

|   |  |
|---|--|
| Certificación Extranjera (sólo sistema 6) |  |
|---|--|

|   |             |
|---|-------------|
| N° de Certificado de aprobación de Tipo, Sello De calidad o | : No Aplica |
|---|-------------|

|  |  |
|--|--|
| Marca de conformidad extranjera (sólo 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 a 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 amparará a toda la producción o importación ingresada al país durante un año calendario.**
- **Vigencia del presente Certificado: 06/08/2025.**

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



**SALVADOR DAVID PEÑA GUERRA**  
Responsable Técnico del  
Organismo de Certificación