

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles,  
según Resolución Exenta N° 22418, de fecha 14 de enero de 2018.

|  |   |
|--|---|
| Nº Certificado SEC   | : 533723  |
| Fecha de Emisión del Certificado                           | : 19/11/2024  |
| Nº y Fecha de Solicitud de Certificación                   | : E-022-01-196900 de fecha 18/11/2024                                   |
| Protocolo de Análisis y/o Ensayos                          | : PE N.º 5/21 de 14 de marzo de 2017                                    |
| Normas Técnicas de Certificación                           | : IEC 62560:2011-02   |
| Sistema de Certificación                                   | : Sistema 2, Código 022   |
| Nombre del Solicitante de Certificación                    | : <b>SIGNIFY CHILENA S.A.</b>   |
| Dirección del Solicitante de Certificación                 | : El bosque Norte 0211 Piso 8 Of.802, Las Condes – Región Metropolitana |
| Declaración de Ingreso al Sistema Nacional de Aduana (DIN) | : No aplica   |

## IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Denominación Técnica del Producto   | : Lámpara LED con balasto incorporado para servicio general de iluminación en alumbrado público, comercial e industrial |
| Denominación Comercial del Producto | : TFORCE CORE HB  |
| Marca                               | : PHILIPS   |

### Modelo o Tipo

### Características Técnicas del Producto

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Material del envolvente o bulbo | : Vidrio  |
| Tecnología de la fuente de luz  | : Led   |
| Tensión nominal                 | : 100-277V  |
| Frecuencia nominal              | : 50/60Hz   |
| Potencia nominal                | : 80W   |
| Corriente nominal               | : 215-730mA   |
| Protección Grado IP             | : No Aplica   |
| Casquillo de la lámpara         | : E40   |
| Temperatura de color nominal    | : 6500K   |
| Lámpara regulable               | : No  |
| Forma del bulbo                 | : T160  |
| Identificación y/o Trazabilidad | : No aplica   |
| Tamaño de Lote                  | : No aplica   |
| Tamaño de Muestras              | : No aplica   |
| País de fabricación             | : China   |
| Procedencia                     | : China   |
| Nombre del Fabricante           | : Jiangxi Klite Lighting Co., Ltd.  |
| Dirección del Fabricante        | : Chiwu Part, Zhizao Town, Economic Development Area, Ruichang, Jiujiang, Jiangxi, P.R.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,                             |
| Nº de Informe de ensayos   | : SCE-199437                              |
| Nº Certificado de Tipo   | : E-022-01-169676                         |
| Nº SEC Certificado de Tipo   | : No aplica                               |
| Nº y Fecha Informe de Auditoría (solo sistema 2)   | : SCI-12923 de fecha 11 de noviembre 2024 |
| 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 (solo sistema 6) | : No aplica                               |

#### **USOS DEL PRODUCTO**

Comercial - Industrial

#### **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 2, código 022), 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, una periodicidad de control semestral de producción en la fábrica y de comercio en el mercado nacional, además de una auditoría anual de seguimiento en la fábrica.

**El presente Certificado de Aprobación no es suficiente para comercializar los productos, se requiere la aprobación del primer Control de Producción, de acuerdo con lo establecido por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC) en la Resolución Exenta N° 34474/2021, de fecha 22 de abril del 2021. (solo sistema 2)**

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

