

## Acreditación CP 087

## CERTIFICADO DE APROBACION **DE PRODUCTOS**

## E-013-01-157556

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según Resolución Exenta Nº 16123, de fecha 09 de febrero de 2023.



N° Certificado SEC : 495603 Fecha de Emisión del Certificado : 05/12/2023

Nº y fecha de Solicitud de Certificación : E-013-01-175706 de fecha 23/05/2023 Protocolo de Análisis y/o Ensayos : PE Nº 5/19, fecha 24 de noviembre de 2021 Normas Técnicas de Certificación : IEC 60598-2-5:2015-08, IEC 60598-1:2020 IEC 60529:2001-02, CEI 23-50 o CEI 23-34

Sistema de Certificación : 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

Declaración de Ingreso al Sistema

Nacional de Aduana (DIN) : 3472234253-6

**IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO** 

: Luminaria proyector (Proyector de área) Denominación Técnica del Producto

para alumbrado Público. : Proyector de Area

Denominación Comercial del Producto : PHILIPS - PILA Marca Modelo o Tipo : BVP150G2 - BVP008G2

Características Técnicas del Producto

Material del envolvente y pantalla de la óptica : Carcasa de aluminio fundido a presión -

Vidrio templado

Tecnología de la fuente de luz : LED Tensión nominal : 110-277V Frecuencia nominal : 50/60Hz

Potencia nominal : 10W - 20W - 30W - 50W

: 10W: 0.04 - 0.09A / 20W: 0,07 - 0,18A Corriente nominal

30W: 0,11 - 0,28A / 50W: 0.19 - 0.47A

Protección Grado IP : IP65 Resistencia al impacto, grado IK : IK06 Factor de potencia :>0.9

Temperatura de color nominal : 3000K - 6500K

Posición de montaje (Aplica PE 5-19) : Vertical

Superficie proyectada al viento (Aplica PE 5-07 y PE 5-19) : 10W: 0,006 m² - 20W: 0,008 m²

30W: 0,013 m<sup>2</sup> - 50W: 0,018 m<sup>2</sup>

Características de la batería interna : No aplica Características del cargador y/o transformador : No aplica Modelo y N° del certificado de aprobación del : No aplica

Adaptador bajo el PE 3-10 (en caso de que aplique)

Identificación y/o Trazabilidad : 12-2022 Tamaño de Lote : 144.-unidades Tamaño de Muestras : 05.-unidades País de fabricación : China Procedencia : China

: Zopoise Technology (Zhuzhou) Co., Ltd Nombre del Fabricante : No.8, Jinlong Road, Xinma Industrial Area, Dirección del Fabricante Tianyuan District, Zhuzhou, Hunan - China



# CERTIFICADO DE APROBACION **DE PRODUCTOS**

#### E-013-01-157556



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 : SCE189296 Nº Certificado de Tipo : E-013-01-157537 : No aplica

Nº y Fecha Informe de Auditoría (solo sistema 2)

N° Resolución Exenta de SEC que Reconoce la

Certificación Extranjera (solo sistema 6) : No aplica

N° de Certificado de aprobación de Tipo, Sello

De calidad o Marca de conformidad extranjera : No aplica

(solo sistema 6)

USOS DEL PRODUCTO: Para alumbrado público de exterior, en alumbrado por proyección.

### 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, una periodicidad de control de control lote o partida a los productos fabricados o importados.

No se podrá despachar ni comercializar ningún lote o partida, sin que CESMEC la haya inspeccionado y aprobado.

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

MARCOS LUIS ARAYA ALFARO

Responsable Técnico del Organismo de certificación