

## CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE PRODUCTOS



Una Empresa Bureau Veritas

E-013-01-15947

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles,  
Según Resolución Exenta N° 969, de fecha 01 de Abril de 2011

N° Certificado SEC : 35827  
 Fecha de Emisión del Certificado : 03/11/2011  
 N° y Fecha de Solicitud de Certificación : E-13-01-26193 de fecha 27/10/2011  
 Certificado de Tipo N° : E-000-01-15365  
 Certificado de Tipo SEC N° : 33683  
 Protocolo de Análisis y/o Ensayos : PE N° 5/07  
 Normas Técnicas de Certificación : IEC 60598-2-3:2002; IEC 60598-1:2008;  
 IEC 60529:2001  
 Sistema de Certificación empleado : Sistema 1, código 013  
 Nombre del Solicitante de Certificación : CASA MUSA ELECTROTECNICA SOC. LTDA  
 Dirección del Solicitante : San Pablo 1055 Santiago  
 Declaración de Ingreso al Sistema Nacional de Aduana (DIN) : 6570134376-0

**1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**

1.1 Denominación Técnica del Producto : Luminaria Para Alumbrado Público  
 1.2 Denominación Comercial del Producto : Reflector de Área  
 1.3 Marca : TECHNOLAMP – CROMPTON  
 1.4 Modelo o Tipo : TG1015A  
 1.5 Características Técnicas : 220 V~/ 50Hz / Clase I / IP 65  
 1.5.1 Potencias nominales : 70 W – 150 W  
 1.5.2 Fuente de luz : Haluros, Metálicos  
 1.5.3 Modo de instalación : Sobre un tubo (abrazadera) o similar  
 Sobre un muro o pared  
 1.5.4 Altura de montaje : Mín: 1,5mts. Máx: 10mts.  
 1.6 Identificación y/o Trazabilidad : 10/2011  
 1.7 País de origen : CHINA  
 1.8 Procedencia : CHINA  
 1.9 Tamaño del Lote o Partida : 2 unidades  
 1.10 Nombre del Fabricante : CHANGZHOU YAKAI LIGHTING CO., LTD.  
 1.11 Dirección del Fabricante : 14-1 HENGCUI ROAD, HENGLIN, CHANGZHOU  
 JIANGSU, CHINA.

**2.- OTROS ANTECEDENTES**

2.1 Nombre del Laboratorio donde se Ejecutaron los ensayos : CESMEC S.A.  
 2.2 N° de Informe de ensayo : SCE-23914

## CERTIFICADO DE APROBACIÓN DE PRODUCTOS



cesmec

Una Empresa Bureau Veritas

E-013-01-15947

## 3- USOS DEL PRODUCTO

- 3.1 Clasificación según las condiciones de empleo (uso): Para iluminación exterior público normal.
- 3.2 Clasificación según el material de la superficie de apoyo, para la que está prevista la Luminaria: Luminaria fija adecuada para el montaje sólo sobre superficies incombustibles (no inflamables).

## 4.- DISPOSICIONES VARIAS

El Sistema de Certificación empleado (1, código 013), según el Decreto Supremo N°298, de fecha 10 de noviembre de 2005, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, considera según disposiciones de la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC), una periodicidad de control por cada Lote o Partida de importación de los productos que ingresen al país.

## 5.- 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.

**Héctor Bravo Muñoz**  
En Representación del Representante  
Legal del Organismo de Certificación  
**CESMEC S.A.**

**René Héctor Figueroa Rocamora**  
Responsable Técnico del  
Organismo de Certificación  
**CESMEC S.A.**