



CERTIFICADO DE PRODUCTO

PRODUCT CERTIFICATE

Esquema de Certificación

Certification Scheme

Marca Conformidad

Esquema 5

No. CP26_YL84986

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

PRODUCTO	FAMILIA	REFERENCIA
PRODUCTOS DE ILUMINACIÓN SUMERGIBLES PARA FUENTES ORNAMENTALES DE AGUA, PISCINAS, JACUZZIS O SIMILARES	FUENTES LED	VER ANEXO

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo,
que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 5 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE

Producido/Comercializado para Colombia y Fabricado por
Produced/Commercialized and fabricated by:

GLOBAL PACIFIC SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA
Carrera 42 No. 50A - 40 Itagüí, Antioquia

Satisface los requisitos certificados, aplicables al producto en mención:
Meets the certified requirements, applicable to the product in question:

IEC 60598-2-18

Fecha de Certificación: 2026/02/13

Fecha de Vencimiento: 2029/02/12

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento 2027/02/12 Y 2028/02/12

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Lader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico
certificados@cidet.org.co en la página <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The authenticity and scope of this
certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page
<https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 16. Tel: (+57) 604 444 1211





CERTIFICADO DE PRODUCTO No. CP26_YL84986

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2026/02/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2029/02/12

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS DE ILUMINACIÓN SUMERGIBLES PARA FUENTES ORNAMENTALES DE AGUA, PISCINAS, JACUZZIS O SIMILARES

Denominación	Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares.			
Familia	Fuentes LED			
Modelo	HT026C 11-13533	HT026C 11-13532	HT227C 11-13545	HT227C 11-13544
Potencia	7 W	5 W	21 W	18 W
Tensión de alimentación	12 V AC.			
Tipo de fuente luminosa	LED			
Frecuencia	50/60 Hz			
Indicar si es o no dimerizable: Sí / No	No			
Norma de referencia	IEC 60598-2-18			
Marca	MAAAX LIGHTS ILUMINACIÓN.			
País de origen	China			
usos permitidos	Sumergibles, destinadas para su uso en agua, o en contacto con agua.			
prohibiciones del producto	Condiciones diferentes a las permitidas o reglamentarias.			
Referencial	IEC 60598-2-18. Y Resolución 40150 de 03 de mayo de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia -RETILAP, Artículo 2.7.5 Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares			

Denominación	Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares.			
Familia	Fuentes LED			
Modelo	HT001C-P-T 11-12249	HT001C-P-T 11-11708	HT003C-P-T 11-12250	HT003C-P-T 11-11706
Potencia	36 W	33 W	36 W	33 W
Tensión de alimentación	12 V AC.			
Tipo de fuente luminosa	LED			
Frecuencia	50/60 Hz			
Indicar si es o no dimerizable: Sí / No	No			
Norma de referencia	IEC 60598-2-18			
Marca	MAAAX LIGHTS ILUMINACIÓN.			
País de origen	China			
usos permitidos	Sumergibles, destinadas para su uso en agua, o en contacto con agua.			
prohibiciones del producto	Condiciones diferentes a las permitidas o reglamentarias.			
Referencial	IEC 60598-2-18. Y Resolución 40150 de 03 de mayo de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia -RETILAP, Artículo 2.7.5 Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares			

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 16. Tel: (+57) 604 444 1211



CERTIFICADO DE PRODUCTO No. CP26_YL84986

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2026/02/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2029/02/12

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS DE ILUMINACIÓN SUMERGIBLES PARA FUENTES ORNAMENTALES DE AGUA, PISCINAS, JACUZZIS O SIMILARES

Denominación	Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares.			
Familia	Fuentes LED			
Modelo	HT028C-T 11-12254	HT028C-T 11-12253	HT029S-P-T 11-13527	HT029S-P-T 11-13526
Potencia	7 W	6 W	36 W	33 W
Tensión de alimentación	12 V AC.			
Tipo de fuente luminosa	LED			
Frecuencia	50/60 Hz			
Indicar si es o no dimerizable: Sí / No	No			
Norma de referencia	IEC 60598-2-18			
Marca	MAAAX LIGHTS ILUMINACIÓN.			
País de origen	China			
usos permitidos	Sumergibles, destinadas para su uso en agua, o en contacto con agua.			
prohibiciones del producto	Condiciones diferentes a las permitidas o reglamentarias.			
Referencial	IEC 60598-2-18. Y Resolución 40150 de 03 de mayo de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia - RETILAP, Artículo 2.7.5 Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares			

Denominación	Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares.			
Familia	Fuentes LED			
Modelo	HT028C-T 11-14580	HT029S-P-T 11-14954	HT006C-P-T 11-12104	HT006C-P-T 11-12102
Potencia	7 W	36 W	18 W	21 W
Tensión de alimentación	12 V AC.			
Tipo de fuente luminosa	LED			
Frecuencia	50/60 Hz			
Indicar si es o no dimerizable: Sí / No	No			

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 16. Tel: (+57) 604 444 1211



CERTIFICADO DE PRODUCTO No. CP26_YL84986

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2026/02/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2029/02/12

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS DE ILUMINACIÓN SUMERGIBLES PARA FUENTES ORNAMENTALES DE AGUA, PISCINAS, JACUZZIS O SIMILARES

Norma de referencia	IEC 60598-2-18
Marca	MAAAX LIGHTS ILUMINACIÓN.
País de origen	China
usos permitidos	Sumergibles, destinadas para su uso en agua, o en contacto con agua.
prohibiciones del producto	Condiciones diferentes a las permitidas o reglamentarias.
Referencial	IEC 60598-2-18. Y Resolución 40150 de 03 de mayo de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia - RETILAP, Artículo 2.7.5 Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares

Denominación	Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares.	
Familia	Fuentes LED	
Modelo	HT312 RGB	HT312-11-02491
Potencia	6 W	7 W
Tensión de alimentación	12 V AC.	
Tipo de fuente luminosa	LED	
Frecuencia	50/60 Hz	
Indicar si es o no dimerizable: Sí / No	No	
Norma de referencia	IEC 60598-2-18	
Marca	MAAAX LIGHTS ILUMINACIÓN.	
País de origen	China	
usos permitidos	Sumergibles, destinadas para su uso en agua, o en contacto con agua.	
prohibiciones del producto	Condiciones diferentes a las permitidas o reglamentarias.	
Referencial	IEC 60598-2-18. Y Resolución 40150 de 03 de mayo de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia - RETILAP, Artículo 2.7.5 Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares	

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 16. Tel: (+57) 604 444 1211



CERTIFICADO DE PRODUCTO No. CP26_YL84986

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2026/02/13

FECHA DE VENCIMIENTO: 2029/02/12

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTOS DE ILUMINACIÓN SUMERGIBLES PARA FUENTES ORNAMENTALES DE AGUA, PISCINAS, JACUZZIS O SIMILARES

Denominación	Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares.
Familia	Fuentes LED
Modelo	HT 012 12-02939
Potencia	20 W
Tensión de alimentación	12 V AC.
Tipo de fuente luminosa	LED
Frecuencia	50/60 Hz
Indicar si es o no dimerizable: Sí / No	No
Norma de referencia	IEC 60598-2-18
Marca	MAAAX LIGHTS ILUMINACIÓN.
País de origen	China
usos permitidos	Sumergibles, destinadas para su uso en agua, o en contacto con agua.
prohibiciones del producto	Condiciones diferentes a las permitidas o reglamentarias.
Referencial	IEC 60598-2-18. Y Resolución 40150 de 03 de mayo de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia -RETILAP, Artículo 2.7.5 Productos de iluminación sumergibles para fuentes ornamentales de agua, piscinas, jacuzzis o similares

FABRICANTE	
Fábrica	Dirección / País de Origen
LUMINES TECHNOLOGY CO LTD.	No. 38-3. Hongqizhong Road Industrial Zone, Honggui community, Ronggui Town, Shunde District, Foshan City, Foshan Guangdong. China

Atentamente,

Mauricio Rojas Herrera
Líder Certificación de Productos
CIDET Product Certification Lader

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en el correo electrónico certificados@cidet.org.co en la página <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The authenticity and scope of this certificate can be consulted in the e-mail certificados@cidet.org.co in the page <https://micidetclientes.org.co/MiCidetClientes/configuracion/busquedacertificados>. This certificate only can be reproduced in its entirety.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 16. Tel: (+57) 604 444 1211