

Certificado de producto:

Certificate of product:

18688/172

Versión: 00

Titular del certificado:

Certificate holder:

ROY ALPHA S.A.

IMPORTADOR

CL 15 # 32 - 598 ZN IND KM 2 Yumbo - Valle

NIT 890301868-7

Producto:

Product:

Luminarias High Bay

País de origen:

Country of origin:

China

Marca:

Brand:

Roy Alpha

Esquema de certificación:

Certification scheme:

Esquema 5 RETILAP

Documento(s) normativo(s):

Normative document(s):

Resolución 40150 de 03 de mayo de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia por la cual se modifica el Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público RETILAP Artículo 2.4.9 Luminarias High Bay

Fecha de expedición:

Issuing date:

2026-04-21

Seguimiento No. 1 antes de:

Surveillance No. 1 before:

2027-04-20

Seguimiento No. 2 antes de:

Surveillance No. 1 before:

2028-12-20

Valido hasta:

Valid until:

2031-04-20



El detalle de productos dentro del alcance de la certificación y otra información relacionada se encuentra en el(los) Anexo(s) de este certificado: Anexo 1: Descripción del producto. Anexo 2: Información adicional

The details of products within the scope of this certificate and other related information can be found in the Annex of this certificate:

Annex 1: Product Description. Annex 2: Additional information

Para comprobar la validez de este certificado comuníquese a servicioalclientecol@lenorgroup.com o al número +57 317 653 8123



ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005


Director de Certificación

ANEXO No. 1. Descripción del producto

ANNEX No. 1. Product Description

Certificado de producto No. 18688/172
Certificate of product No.

Luminarias High Bay

Resolución 40150 de 03 de mayo de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia "Por la cual se modifica el Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público RETILAP Libro 2 Título 2- Requisitos generales de los productos de iluminación y alumbrado público (Artículo 2.2.1 , 2.2.2 y 2.2.3) Título 4 Luminarias para espacios interiores Artículo 2.4.1 Requisitos generales de la categoría - Luminarias para espacios interiores Artículo 2.4.2 Ensayos mínimos requeridos de la categoría - Luminarias para espacios interiores Artículo 2.4.9 Luminarias High Bay

ÍTEM ITEM	REFERENCIA REFERENCE	DESCRIPCIÓN / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DESCRIPTION / TECHNICAL CHARACTERISTICS
1	LSC I	IP 66, IK 08, VIDA UTIL ≥ 50,000 h Modelo: LSC Tipo de base o socket (si aplica): N/A Tensión de alimentación o rango de tensiones de operación (V): 120-277 +/- 10% Potencia o rango de potencias de operación (W): 40W Temperatura de color o rango de temperaturas de color (K): 3000 hasta 5400K Clasificación de ubicación listada por UL: Lugares húmedos y modados Tipo de fuente luminosa: LED Frecuencia (Hz): 50/60Hz Dimerizable: NO
2	LSC II	IP 66, IK 08, VIDA UTIL ≥ 50,000 h Modelo: LSC Tipo de base o socket (si aplica): NA Tensión de alimentación o rango de tensiones de operación (V): 120-277 +/- 10% Potencia o rango de potencias de operación (W): 70W Temperatura de color o rango de temperaturas de color (K): 3000 hasta 5400K Clasificación de ubicación listada por UL: Lugares húmedos y modados Tipo de fuente luminosa: LED Frecuencia (Hz): 50/60Hz Dimerizable: NO
3	LSC III	IP 66, IK 08, VIDA UTIL ≥ 50,000 h Modelo: LSC Tipo de base o socket (si aplica): NA Tensión de alimentación o rango de tensiones de operación (V): 120-277 +/- 10% Potencia o rango de potencias de operación (W): 100W Temperatura de color o rango de temperaturas de color (K): 3000 hasta 5400K Clasificación de ubicación listada por UL: Lugares húmedos y modados Tipo de fuente luminosa: LED Frecuencia (Hz): 50/60Hz Dimerizable: NO

****FIN DEL ANEXO No. 1 / END OF ANNEX No. 1****



ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005



ANEXO No. 2. Información adicional

ANNEX No. 2. Additional Information

Certificado de producto No. 18688/172
Certificate of product No.

Luminarias High Bay

Información de los reportes de ensayo
Test report information

N° ACREDITACIÓN <i>ACCREDITATION NUMBER</i>	NOMBRE DEL LABORATORIO <i>LABORATORY NAME</i>	No. DE REPORTE DE ENSAYO <i>TEST REPORT NUMBER</i>
18-LAB-019	Lenor S.A.S	INF-EL-001-1059-26-1 V0 INF-EL-001-1058-26-1 V0 INF-EL-001-1057-26-1 V0
18-LAB-032	CEDELEC CENTRO DE DISTRIBUCION ELECTRICA S.A.S	26-0010-01
20-LAB-024	Laboratorio de ensayos Roy Alpha S.A	26-0097-A 26-0096-A 26-0095-A

****FIN DEL ANEXO No. 2 / END OF ANNEX No. 2****



ISO/IEC 17065:2012
11-CPR-005

