



CERTIFICATE OF CONFORMITY
CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

N° CP/5705-2016

Certificación Continua
(Esquema Tipo 5 ISO/IEC 17067:2013)

This certifies that the products:
Se certifica que los productos:

LUMINARIA PARA USO EXTERIOR Y/O ALUMBRADO PÚBLICO

Referencias Certificadas:

PE - PC Sodio hasta 100W

PE - VC Sodio Hasta 150W

PE - VP Sodio Hasta 150W

Ver Anexo Técnico

Manufactured by:
Fabricado por:

ROY ALPHA S.A.
Calle 15 N° 32 – 598 Zona Industrial Kilómetro 2
Yumbo-Colombia

Satisfies the requirements of the Standard
Satisface los requerimientos del estándar

Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público – RETILAP: 2010 Numeral 320
Resolución 180540 del 30 de Marzo de 2010

Made in:
Hecho en:
COLOMBIA

This certificate is under the continuous compliance of BUREAU VERITAS CERTIFICATION general conditions, and is valid until
Este certificado está sujeto al continuo cumplimiento de las Condiciones Generales de BUREAU VERITAS CERTIFICATION y es válido hasta:

Noviembre 29 de 2019

At / on
Emitido en:

Bogotá D.C., Noviembre 30 de 2016


Alexander Toro Montoya
BUREAU VERITAS CERTIFICATION



To Check its validity please call 57-1-3129191 Bogotá – Colombia
Para verificar su validez llame al Tel. 57-1-3129191. e-mail: alexander.toro@co.bureauveritas.com
Calle 72 No. 7 -82 Piso 3. Edificio Acciones & Valores, Bogotá Colombia
N° CP/5705-2016. Página No. 1 de 2



BUREAU VERITAS CERTIFICATION

**ANEXO TÉCNICO LUMINARIA PE-PC HASTA 100W,
PE-VC, PE-VP HASTA 150W**

Luminaria	Alumbrado Público		
Referencia	PE-PC	PE-VC	PE-VP
Potencia	Hasta 100W	Hasta 150W	Hasta 150W
Tipo de Fuente	Sodio - MH - CMH		
Tipo de Balasto	Reactor - HX - Electrónico		
Tensión de Alimentación	Balasto Tipo Electrónico o HX Balasto Tipo Reactor	120/208/240/277V 208/220V 208/240V 208/220/240V	
Tipo de Cierre	Ganchos Acción Rápida de Nylon	Ganchos Acción Rápida de Acero Inoxidable	Ganchos Acción Rápida de Acero Inoxidable
Tipo de Sello	Caucho EPDM		
Reflector	Aluminio Alta Pureza, Abrillantado, Anodizado		
Portabombillas	E-27 / E-40		
Hermeticidad Conjunto Eléctrico / Óptico	44/65		
Cuerpo de la Luminaria	Carcasa en Inyección de Aluminio		
Refractor	Policarbonato	Vidrio Templado de Seguridad (Vidrio Lenticular)	Vidrio Templado de Seguridad (Vidrio Plano)
Tipo de Condensador	Seco o Aceite		
Posición de Bombilla	Fija		
Plato de Montaje	Lamina de Aluminio, Anodizado		
Sistema de Fijación	Con Abrazadera de Acero a Brazo de 3/4" a 1 1/2"		
Clase de Aislamiento Eléctrico	1		
Resistencia a los Impactos Refractor de Vidrio	N/A	IK08	IK08
Resistencia a los Impactos Refractor de Policarbonato	IK09	N/A	N/A
Resistencia a los Impactos Carcaza	IK09		

