INSTITUTO Đ ASTROFISICA Đ CANARIAS

CERTIFICADO DE LUMINARIA

Referencia: C13009

Fecha: 25-4-13

FABRICANTE: **BENITO URBAN, S.L.U.**

MODELO: **VIALIA EVO**

DIFUSOR: **VIDRIO PLANO TRANSPARENTE LISO**

LÁMPARA: **VSAP igual o inferior a 1x250W** (tubular)

LABORATORIO: APPLUS (250W) - IAC

EXPEDIENTE DE LABORATORIO: Para VSAP-T 1x250w 13/31700452 del 13-2-2013 y Benito para 70w/100w del 22-1-2008.

PLANOS MEDIDOS: V. cada 5º de 0° - 180° , H. cada 5º-15° de 00º – 360º

Inspección visual del IAC: 24-04-2013

% F.H.S. del TOTAL EFICAZ: **0,00 (± 0,003)**

CLASIFICACIÓN: LUMINARIA DE **USO VIAL**

GRADO DE ESTANQUEIDAD (IP): óptica: NP equipo: NP

DOCUMENTOS PRESENTADOS:

GARANTÍA DE INTEGRIDAD
GARANTÍA DE FABRICACIÓN
CROQUIS DE DISPOSICIÓN
MUESTRA DE LUMINARIA
MATRIZ FORMATO LDT

Otros datos:
VSAP-T 250w: R=70%, Imáx. 375 cd/Kl en C- 30º a **20º** V:10º-76º H: 00º-65º, dispersión 30º, Imáx./Iα-0º = 375/195=2, Inclinación máxima ±**05º**. Portalámparas lado acera.
VSAP-T 70w: R=69%, Imáx. 416 cd/Kl en C- 45º a **30º** V:10º-76º H: 00º-60º, dispersión 35º, Imáx./Iα-0º = 416/181=2, Inclinación máxima ±**10º**. Portalámparas lado acera.

OBSERVACIONES:

El IAC a través de su Oficina Técnica para la Protección de la Calidad del Cielo (OTPC), CERTIFICA que el modelo de luminaria arriba indicado cumple con las condiciones técnicas de alumbrado del IAC según los datos indicados, documentos presentados y observaciones. Debiéndose seguir las Condiciones Técnicas de Alumbrado Exterior emitidas por la OTPC para su correcta utilización.

La Laguna, a 25 de abril de 2013

INSTITUTO DE ASTROFISICA DE CANARIAS

Javier Díaz Castro
Jefe de la OTPC...

38200 - La Laguna
Tenerife - España
Tel.: 922 60 52 00

Fax: 922 60 52 10
postmaster@ll.iac.es
http://www.iac.es