

PUNTOS "BASIC"

Óptica de excelentes características y rendimiento

El grupo óptico de alto rendimiento y FHS=0%, diseñado para lámparas de HPS y HM de 70 a 250w se adapta a distintas configuraciones de interdistancias, alturas y anchuras de calzada de forma óptima obteniendo excelentes distribuciones fotométricas, con muy buena uniformidad y nula contaminación lumínica.

Conjunto sólido y resistente

Los sistemas de diseño, selección de materiales y fabricación empleados presentan un producto antivandálico y duradero.

Extensa gama de configuraciones

Su concepción modular permite la instalación sobre columna, a media altura, o adosada a la pared, en aplicaciones de 4 a 8m.

Óptima relación calidad/precio

Una gran luminaria al alcance de todos los proyectos.

Estructura y materiales:

Una luminaria extremadamente robusta. Los componentes estructurales: base, tapa superior, brazos y conexión a columna han sido fabricados en fundición de aluminio EN 1706 43000. Las varillas de la versión Top son de extrusión de aluminio A 6063 T5. La tornillería es de acero inoxidable AISI 304. La tapa superior incorpora una junta de silicona y aporta a toda luminaria un grado de estanqueidad IP65. La bisagra de la tapa y aro está integrada en la propia fundición garantizando una excelente robustez. El eje es de acero inoxidable de $\varnothing 6$ mm. El cierre es de tipo palanca realizado en acero inoxidable y aluminio.

Óptica

El diseño del reflector de alto rendimiento ofrece un índice de contaminación lumínica FHS 0%, un nivel de deslumbramiento muy reducido, y nula intrusión lumínica.

El grupo óptico sellado herméticamente IP67 esta compuesto de :

- El reflector asimétrico facetado, de aluminio AA1085 anodizado permite la colocación de la lámpara en la posición idónea a su proyecto.
- El difusor es transparente de vidrio templado de 5mm de espesor, de muy alta resistencia al impacto IK9.
- El soporte portalámparas de aluminio con cierre tipo bayoneta, la junta de silicona y el prensaestopas para la entrada de cables que garantizan la total estanqueidad.
- Regleta de regulación longitudinal y vertical de la lámpara en acero cincado.

Equipo Eléctrico

Para lámparas de sodio de alta presión, y halogenuros metálicos desde 70w a 250w. El equipo eléctrico compacto está montado sobre una placa porta equipos de acero cincado, de fácil desmontaje. Cableado de silicona recubierto con fibra de vidrio. Portalámparas cerámico.

Mantenimiento

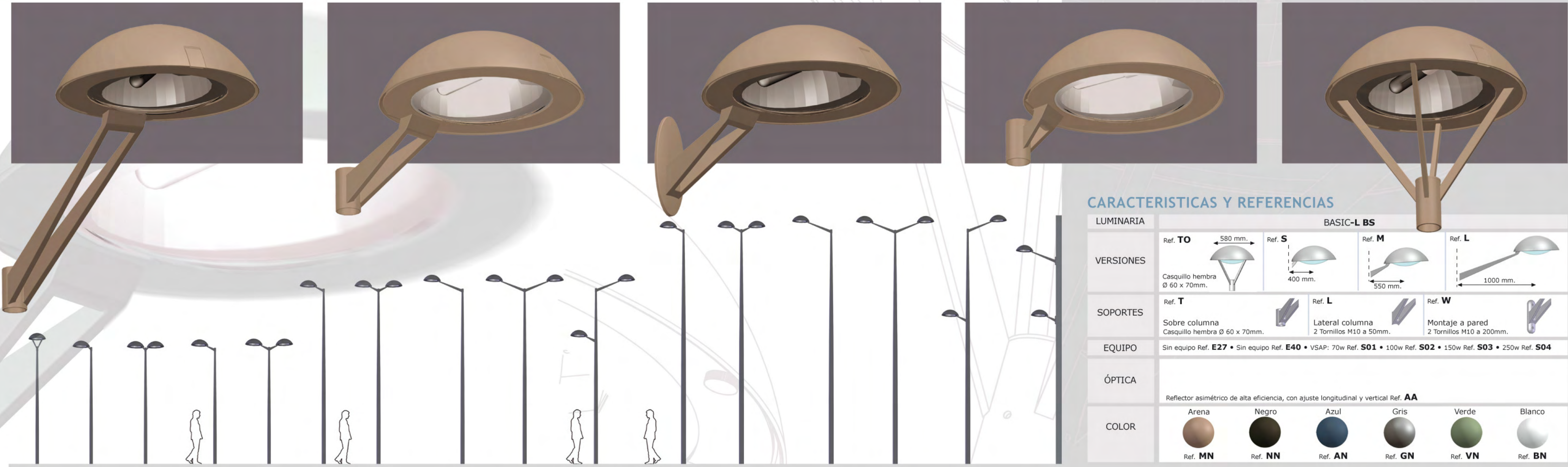
El acceso al equipo eléctrico y la lámpara se realizan sin herramientas mediante la apertura abisagrada de la tapa superior.

Pintura

Un sistema de protección a toda prueba. El sistema de pintura que garantiza la durabilidad se compone de: Granallado y desengrasado de todos los componentes para obtener una óptima adherencia. 2 capas de imprimación de epoxi bicomponente hasta 80micras de excelente resistencia a la corrosión en los ambientes más agresivos. 2 capas de pintura de poliuretano bicomponente hasta 60 micras de levada resistencia a la intemperie y a los rayos ultravioletas. Polimerizado al horno a 80°. Los tonos de la gama de colores "natura" se integran de forma elegante y discreta a cualquier entorno.

Normativa

CE EN 60598, 55015.



CARACTERÍSTICAS Y REFERENCIAS

LUMINARIA	BASIC-L BS					
VERSIONES	Ref. TO 580 mm. Casquillo hembra $\varnothing 60 \times 70$ mm.	Ref. S 400 mm.	Ref. M 550 mm.	Ref. L 1000 mm.		
SOPORTES	Ref. T Sobre columna Casquillo hembra $\varnothing 60 \times 70$ mm.	Ref. L Lateral columna 2 Tornillos M10 a 50mm.	Ref. W Montaje a pared 2 Tornillos M10 a 200mm.			
EQUIPO	Sin equipo Ref. E27 • Sin equipo Ref. E40 • VSAP: 70w Ref. S01 • 100w Ref. S02 • 150w Ref. S03 • 250w Ref. S04					
ÓPTICA	Reflector asimétrico de alta eficiencia, con ajuste longitudinal y vertical Ref. AA					
COLOR	Arena Ref. MN	Negro Ref. NN	Azul Ref. AN	Gris Ref. GN	Verde Ref. VN	Blanco Ref. BN