

Farol Hispalis

La tecnología
llega a lo más clásico
de nuestras ciudades.

- Fácil apertura sin herramientas.
- Robustez de la base de montaje.
- Mínima emisión de flujo hacia el hemisferio superior (<2%).
- Óptica IP66.

Latest technology
arrives for our most
classical cities

- Easy, tool-less opening.
- Robust mounting plate.
- Minimal upward light emission (<2%).
- Optics IP66.



GE imagination at work





Hispalis

Luminaria de estética clásica que une a la robustez y fiabilidad, todos los avances de una luminaria de última generación, óptimo rendimiento fotométrico, mínima emisión de luz hacia el hemisferio superior, alto grado de estanqueidad y bajo mantenimiento, haciéndola ideal para iluminar aquellas zonas de corte tradicional de forma eficiente.

Classical, aesthetic luminaire, combining strength and reliability, and incorporating all the features of a new generation fitting; optimum photometric performance, minimum light emission towards the upper hemisphere, high degree of protection and low maintenance, making it ideal for lighting traditional areas in an efficient way.

ESTRUCTURA Y MATERIALES.

- Base de fijación a la luminaria mediante casquillo Ø60 mm, con tapa de registro para el paso de cableado por su interior fabricados en fundición de aluminio.
- Costillas fabricadas en perfil de aluminio extruido que permiten el paso del cableado hasta la zona de equipos. Ø11 mm.
- Aro superior unido a las costillas mediante soldadura, fabricado en fundición de aluminio. Integra el sistema de bisagra de la cúpula.
- Cúpula y corona superior fabricadas en fundición de aluminio. Incorpora el sistema de bisagra de apertura, y alojamiento para junta de estanqueidad.
- Cierre de palanca integrado sobre el aro que permite una fácil apertura, en acero inoxidable.
- Tornillería de acero inoxidable.
- Pintura de poliuretano alifático de 2 componentes curada al horno. Desengrase previo de los componentes e imprimación epoxi.

STRUCTURE AND MATERIALS.

- Cast aluminium base with Ø60 mm post-top mounting device and cover to simplify the supply installation.
- Extruded aluminum arms to feed supply leads to the control gear. Ø11 mm.
- Cast aluminum ring, soldered to the arms including hinge system.
- Cast aluminum top housing and crown with gasket for a correct protection and hinge system.
- Integrated stainless steel latch for easy opening without the need for tools.
- All external screws made of stainless steel.
- Furnace cured aliphatic polyurethane 2-component paint. Prior degreasing of the components and application of an anti-corrosion epoxy layer.

EQUIPO ELÉCTRICO.

Situado bajo la cúpula y protegido del exterior, consta de:

- Placa porta equipos metálica protegida contra la corrosión.
- Balasto, arrancador y condensador sobre placa porta equipos.
- Permite la instalación de lámparas tubulares de SAP y HAL de 70, 100 y 150W, y VM de 80 y 125W.

CONTROL GEAR.

Mounted inside the top housing and consisting of:

- Metal tray in galvanized steel with an anti-corrosion coating.
- Ballast, ignitor and capacitor mounted on the metal tray.
- Suitable for 70, 100, 150W HPS and MH lamps, 80, 125W MV lamps.

ÓPTICA.

Grupo óptico sellado herméticamente obteniendo un grado de estanqueidad IP66, compuesto de:

- Cierre de policarbonato resistente a los rayos UV, transparente.
- Reflector asimétrico en aluminio hidroconformado y anodizado, montado sobre placa de aluminio.
- Portalámparas cerámico E40 o E27 según lámpara.
- Sellado mediante silicona.

OPTICAL ASSEMBLY.

Hermetically sealed for an IP66 degree of protection, consisting of:

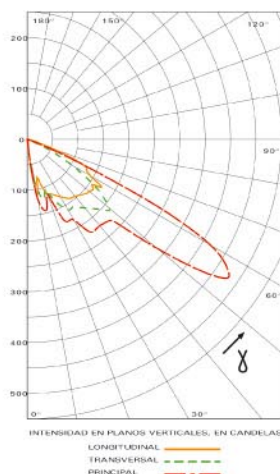
- Clear polycarbonate lens, UV stabilized.
- Asymmetrical reflector made of high-purity aluminium, hydroformed and anodized, mounted on an aluminium plate.
- Ceramic lampholder E40 or E27 depending on lamp type.
- Silicone sealed.

MANTENIMIENTO.

- Accesibilidad al equipo sin herramientas abriendo el cierre de palanca de la cúpula superior.
- Acceso al cambio de lámpara extrayendo el soporte portalámparas manualmente (giro bayoneta).

MAINTENANCE.

- Access to the control gear without tools, opening the latch on the top housing.
- Relamping without tools extracting the lamp canister (bayonet fixing).



Datos fotométricos.
Photometric data.





Montaje a columna.
Column mounting.



Repisa en fundición de aluminio de 70 cm.
Mounting die cast aluminium, length 70 cm.



Óptica IP66.
Optics IP66.



Fácil apertura sin herramientas.
Easy, tool-less opening.



ecomaginationSM

- Ahorro energético.
- No contaminación lumínica.
- 100% reciclable.
- Energy saving.
- No light pollution.
- 100% Recyclable.

GE Consumer & Industrial
Hadasa

T +34 91 205 98 00
F +34 91 205 98 01
E hadasa@ge.com
www.gelighting.com/luminarias/eusp

Avda de la Industria 15-17
28820 Coslada, Madrid
Spain



GE imagination at work

