

## Luminaria Eos

La luminaria Eos destaca por su estilo clásico e intemporal, diseñada para proyectos en ambientes comerciales, zonas turísticas, peatonales y urbanas donde la calidad de luz sea prioritaria.

Permite la instalación sobre columna, brazo o bien suspendida a alturas entre 4 y 7 m

### Estructura y Materiales

- Luminaria con componentes principales en fundición de aluminio.
- Varillas en aluminio extruido y roscado.
- Tornillería de acero inoxidable AISI 304.
- La junta de silicona hueca adherida a la tapa facilita la estanqueidad en la luminaria. IP54

### Equipo eléctrico

- Reactancia, arrancador y condensador montados y cableados sobre placa porta equipos de acero galvanizado fácilmente desmontable.

### Óptica

- Grupo óptico sellado obteniendo un grado de estanqueidad IP55 compuesto de:
- Reflector superior de aluminio AA 1085 repulsado y anodizado.
- Difusor transparente de policarbonato de muy alta resistencia al impacto protegido contra los rayos UV.
- Difusor interior de policarbonato traslucido protegido contra los rayos UV.
- Cubierta del equipo eléctrico de aluminio AA 1085 repulsado y anodizado
- Conexión rápida de la alimentación.

### Mantenimiento

- Accesibilidad a equipo y lámpara mediante apertura de la tapa superior.

### Protección

- Granallado y desengrasado de los componentes para obtener una adherencia óptima.
- 2 capas de imprimación epoxi de 2 componentes, seguido de 2 capas de pintura poliuretano alifático de 2 componentes. Curado al horno a 80°C.

### Características Principales

Altura Total	675 mm
Peso	15 kg
Diámetro max luminaria	420 mm
Diámetro Difusor	270mm
Conexión a la columna	Para columna con terminal 48 mm de diámetro x 70mm longitud
Equipo eléctrico	HPS 100- 150,w HM 100-150w
Índice protección	IP55 Grupo óptico
Clase	I
Normas	<b>CE EN 60598 EN 55015 UL-cUL</b>
Diseño	Teixidor



Bronce



Negro



Gris



Plata



