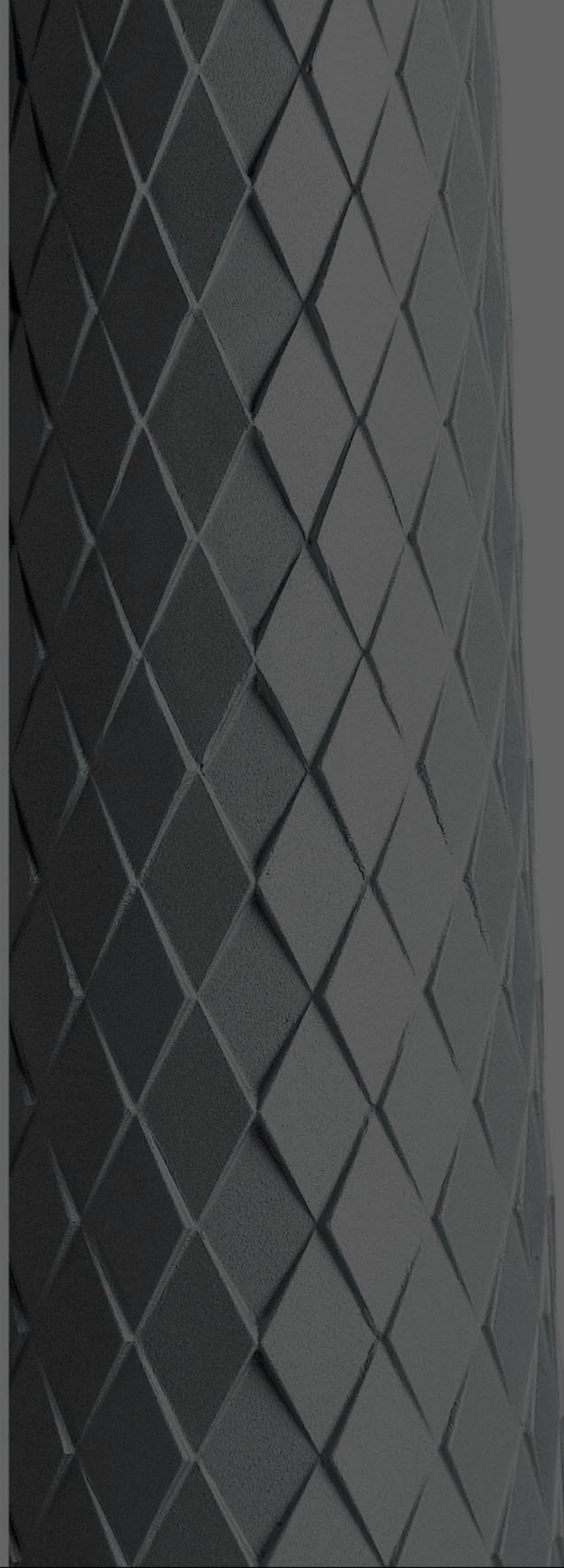




...y alma de aluminio



Venus  
Piel de dragón...



C. M. SALVI, S. L.  
Av. del Vallés 36 • Pol. Ind. Cantallops • 08185 Lliçà de Vall • Barcelona (España)  
Tel. +34 93 844 51 90 • Fax: +34 93 844 51 91 • www.salvi.es • e-mail: salvi@salvi.es



# VENUS

Presentamos la columna y la luminaria VENUS como respuesta a las necesidades estéticas y de calidad de luz para proyectos de urbanismo en ciudades, zonas turísticas, comerciales y paseos marítimos.

La base de la columna, de gran altura, incorpora una superficie geométrica antiadherente que dificulta la colocación de rótulos, adhesivos, etc. Por su parte la luminaria destaca por su estilo intemporal, su alto rendimiento y óptima distribución lumínica.

La más avanzada tecnología nos permite ofrecer un punto de luz de características excepcionales.

## Su mejor presentación:

Diseño ganador del concurso internacional de ideas Barcelona 1997.

Alto rendimiento fotométrico, y nula contaminación lumínica.

Inoxidable, de gran durabilidad incluso en el medio más agresivo.

Diseño y fabricación sostenibles.

Materiales reciclables en su totalidad.

### Estructura y Materiales

Base de columna fabricada en fundición de aluminio inoxidable Al3Mg T6.

Fuste de tubo de aluminio 6063-T5 extruido y conificado.

Luminaria con cuerpo, tapa y lira fabricados en fundición de aluminio inoxidable Al3Mg.

Tornillería de acero inoxidable AISI 304.

### 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.

Test de ensayo en niebla salina superior a las 2000 h

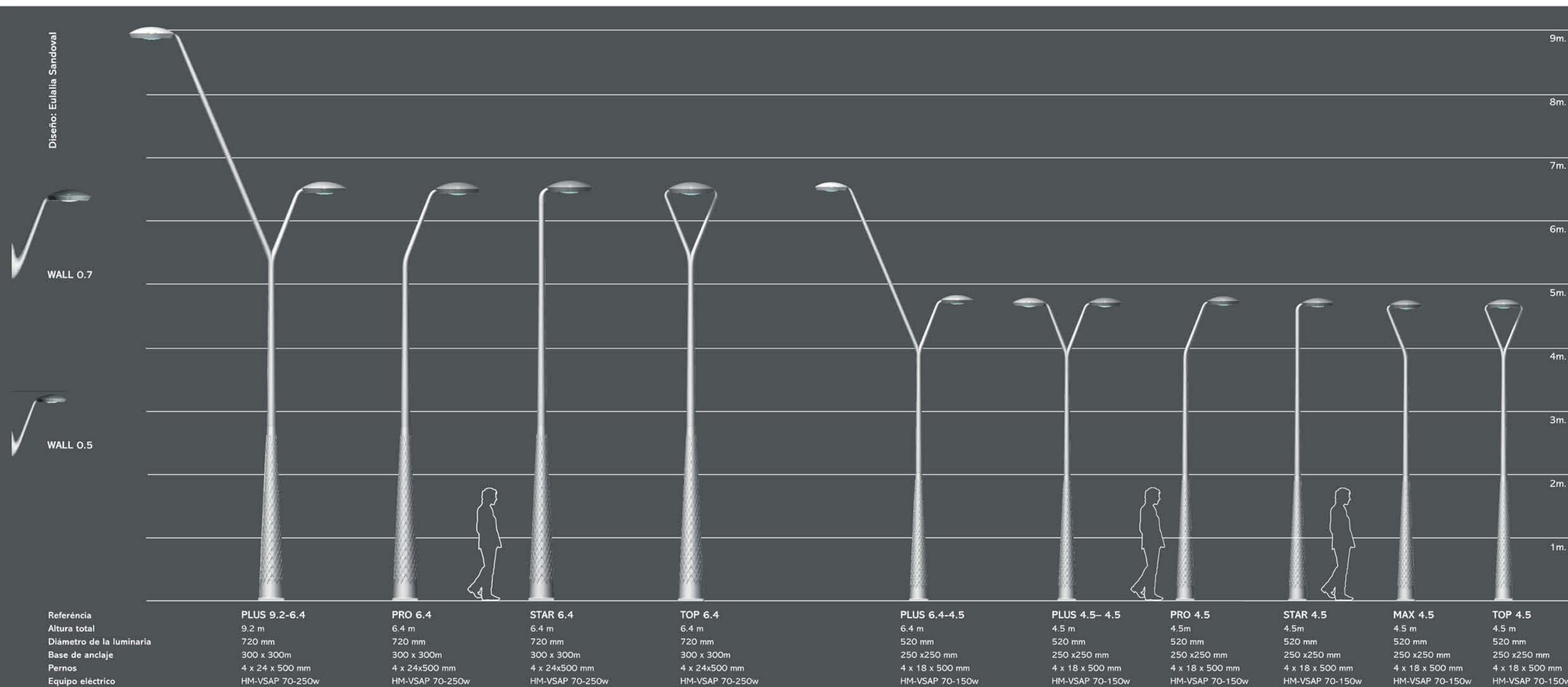
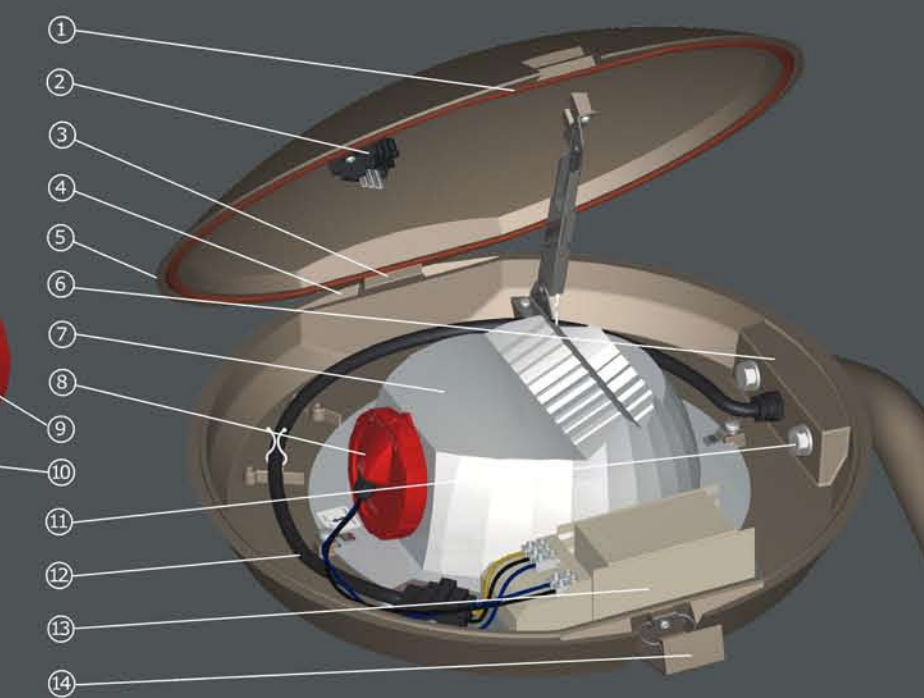
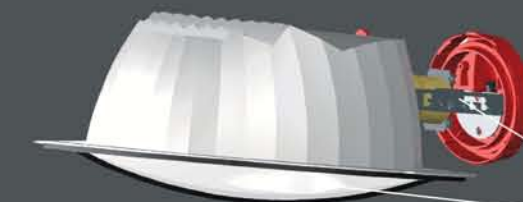
### Mantenimiento

El alto grado de IP del grupo óptico y el difusor autolimpiable garantiza un alto rendimiento a lo largo de su ciclo de vida.

Durante las operaciones de mantenimiento y sustitución de la lámpara, el acceso sin herramientas a los diferentes componentes, hacen que sea un trabajo cómodo y rápido.

Apertura y cierre de la tapa superior mediante cierre de palanca integrado en la cúpula. El compás de seguridad mantiene a tapa abierta durante las operaciones de mantenimiento.

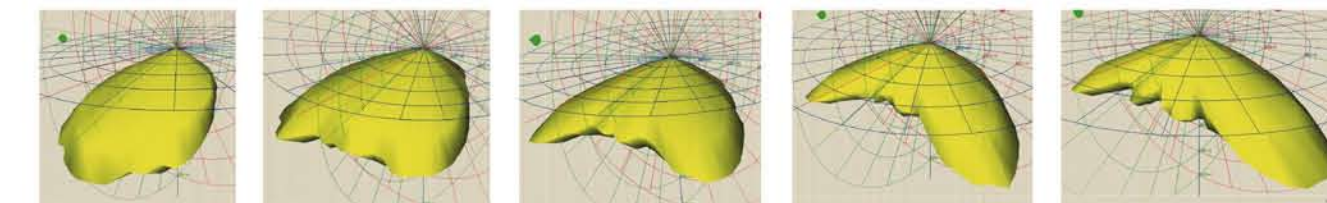
IP 66  
IK 10  
FHS 0%



### Óptica

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

- Reflector asimétrico de aluminio AA 1085 anodizado de excelente rendimiento.
- Difusor transparente de vidrio templado de alta resistencia al impacto IK 10.



- 1 Junta de silicona.
- 2 Desconector de tensión.
- 3 Pasador en acero inoxidable de 5 mm.
- 4 Bisagra integrada en la fundición.
- 5 Cuerpo y cúpula en fundición de aluminio.
- 6 Fijación de la luminaria de alta resistencia.
- 7 Grupo óptico IP 66. Reflector de alto rendimiento (eficiencia del 78%).
- 8 Portalámparas de PC resistente a altas temperaturas.
- 9 Portalámparas ajustable para una precisa distribución fotométrica.
- 10 Difusor de vidrio templado de 5mm IK 10.
- 11 Tornillería de acero inoxidable.
- 12 Conectores rápidos para una instalación y mantenimiento satisfactorio.
- 13 Equipo electromagnético o electrónico (opcional) intercambiable sin el uso de herramientas.
- 14 Cierre en aluminio extrusionado.

Normativa  
CE EN 60598 55015

Venus  
salvi