



VENUS LED

La Tecnología LED ha alcanzado un impresionante desarrollo en un corto lapso de tiempo, en que su calidad de luz, rendimiento y distribución lumínica se está convirtiendo en la nueva fuente de luz en los segmentos vial, peatonal, ornamental, industrial y arquitectónico en general.

Esta tecnología esta desencadenando una revolución en el mundo de la iluminación, por su rol protagónico en brindar soluciones lumínicas medioambientales y sus ventajas sorprendentes; variedad de diseños, larga vida útil, mínima necesidad de mantenimiento, luz armónica, variedad de colores, estabilidad del flujo luminoso, mayor eficiencia luminosa, entre otras.

Por lo anterior, ELEC en esta constante búsqueda de nuevas soluciones tecnológicas que aportan Eficiencia Energética, reflejada en ahorros en el consumo de energía, mejora de niveles de iluminación y una mayor vida útil.

VENUS LED

Moderno Diseño y Gran Sobriedad

La Luminaria VENUS LED cuenta con un estilo tipo pagoda en una hermosa presentación estética, siendo un producto ideal para áreas verdes y paseos en general.

Se caracterizan por su integración en todo tipo de estilos y ambientes; proyectado para diversas aplicaciones y potencias.

Así mismo, posee una inmejorable seguridad en su funcionamiento, durabilidad y resistencia, convirtiéndose así en un producto confiable frente a los embates del clima y vandalismo.





CARACTERÍSTICAS:

- Base y cuerpo contruidos de aluminio inyectado a presión.
- Sistema óptico independiente por cada pieza de LED.
- Difusor conico de policarbonato antivandalico (IK10).
- Equipo electrónico incorporado al interior y en la parte alta de la luminaria.
- Apertura por cubierta superior mediante 3 pernos, Permitiendo un fácil mantenimiento.
- Driver de corriente constante, que brinda una gran estabilidad y larga vida al LED.
- Tornillos de fijación de acero inoxidable M8 del tipo imperdible.
- Pintura electroestática, color gris en defecto, colores a pedido según tabla RAL de colores.
- Gran Hermeticidad IP 66/66 (óptico / eléctrico)
- Peso de luminaria Ornamental Venus LED 50w - 60w - 90w: 10 kg.

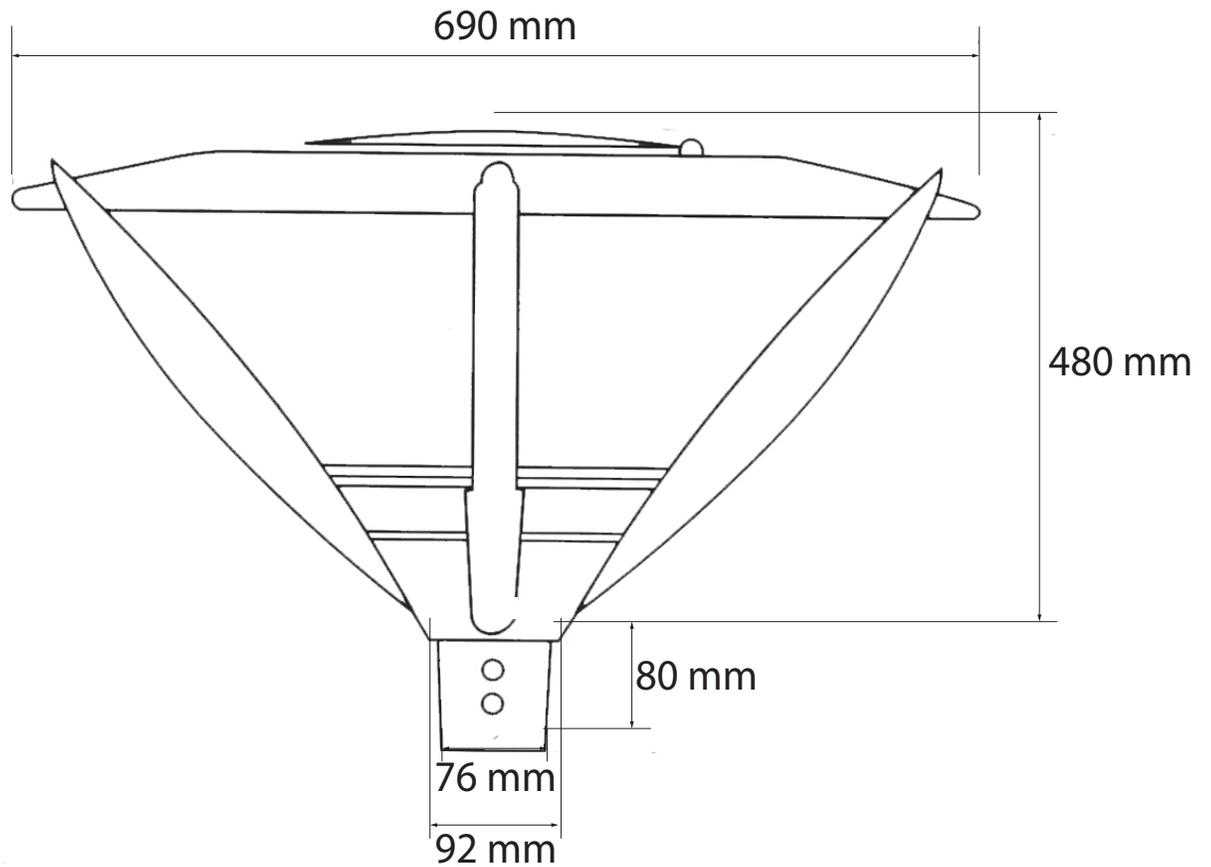


PRINCIPALES PROPIEDADES

VIDA ÚTIL	100.000 hrs.
T° DE COLOR DEL LED	3900°k a 4700°k
ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN DE COLOR (CRI)	>70, alta resolución y color natural
ARRANQUE RÁPIDO	Encendido instantáneo en la partida y reencendido en caliente
FACTOR DE POTENCIA	>0,95
DISTORSIÓN DE ARMÓNICOS	< 15%
RANGO DE TENSIÓN Y FRECUENCIA	Admite variaciones de voltaje de 220V +/- 20% y frecuencia de 50Hz +/- 5%, sin que estas variaciones afecten las condiciones luminicas y rendimientos de la luminaria.
RANGO DE T° ADMISIBLES	Puede trabajar de -25°C hasta 50°C
ALTA EFICIENCIA LUMINOSA	> 60 Lm/w.



DIMENSIONES (mm)





CERTIFICACIONES



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
OHSAS 18001:2007
BUREAU VERITAS
Certification



Dirección: Piloto Lazo #235, Cerrillos, Santiago. - Fono: (56 2) 2756 7400 - Celular: (56 9) 5318 3031
E-mail: ventas@elec.cl - web: www.elec.cl