

LUMINARIA MAGNUS

Enfocados entregar un óptimo rendimiento en la iluminación vial, desarrollamos la Luminaria MAGNUS con la más avanzada tecnología LED.

Teniendo un amplio margen de temperatura para trabajar, con un fácil mantenimiento y una larga vida útil

Este tipo de luminaria es totalmente adaptable a los diámetros estándar de brazos de hasta 2", contando con protección Power Off y filtro de sobretensiones para cuidar la integridad del equipo.



CARACTERÍSTICAS

- Ángulo de inclinación ajustable en función del brazo/gancho que se vaya a instalar
- Posibilidad de realizar gestiones a distancia la iluminación
- Fácil de instalar, montar y mantener
- Protección de sobretensiones de 10Kv
- Difusor de vidrio templado.
- Estructura innovadora de rotación del brazo, aplicable a cualquier instalación en una columna estándar de $\phi 60$ horizontal o verticalmente



Calles y Avenidas



Áreas Verdes



Zonas Peatonales



Parques



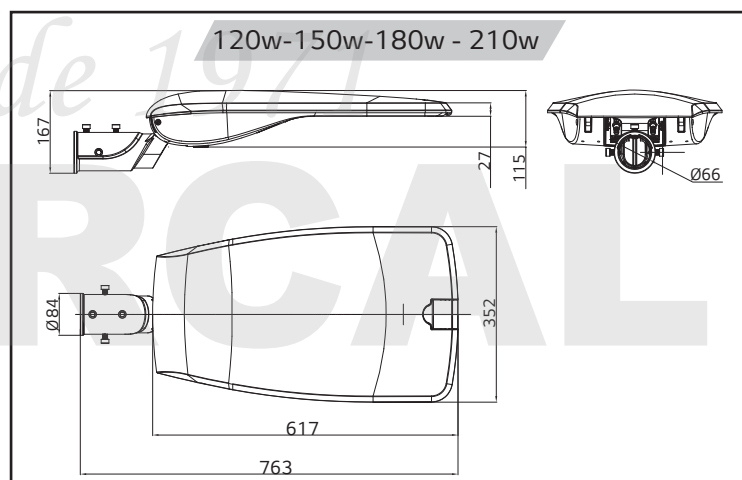
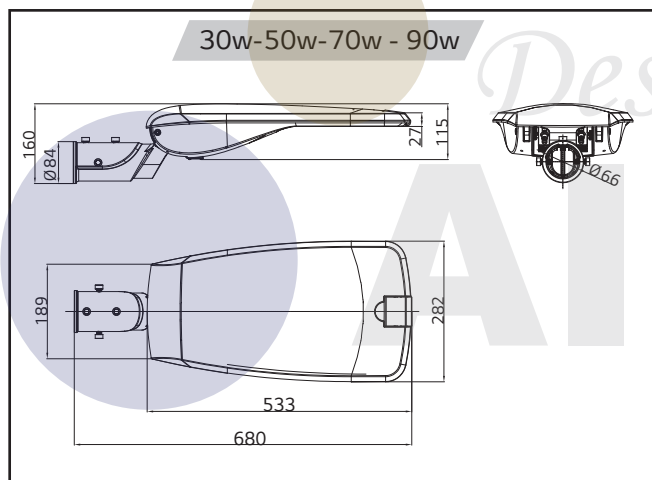
Estacionamientos

LUMINARIA MAGNUS

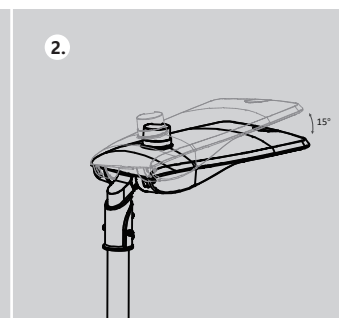
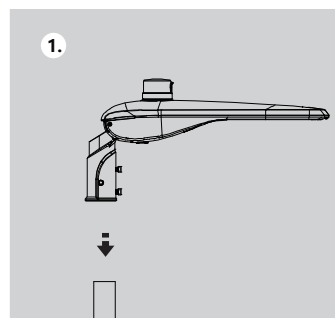
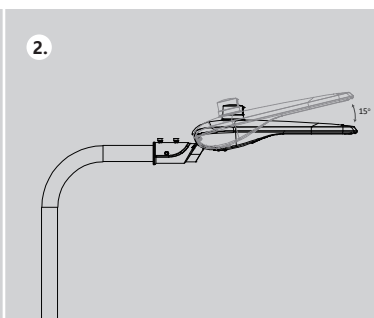
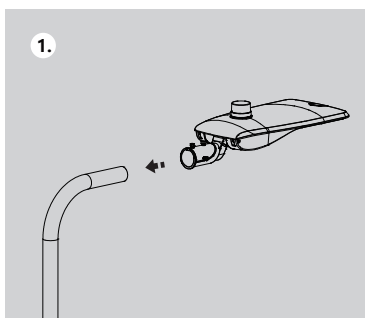
PRINCIPALES PROPIEDADES

T° DE CALOR DEL LED	3000°K / 4000°K / 5000°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	>0,93
CORRIENTE DEL CIRCUITO	700 mA
RANGO DE Tensión Y FRECUENCIA	Admite variaciones de voltaje de 120V hasta 240V y frecuencia de 47Hz y 63 Hz
RANGO DE T° ADMISIBLES	Puede trabajar de -30°C hasta 50°C

DIMENSIONES



OPCIONES DE MONTAJE



Calles y Avenidas



Áreas Verdes



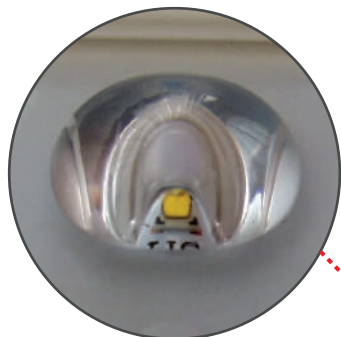
Zonas Peatonales



Parques

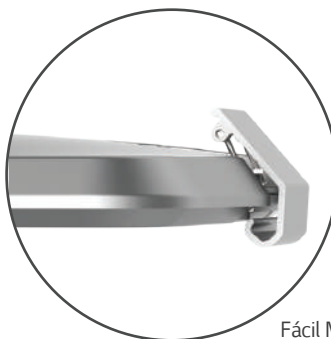


Estacionamientos



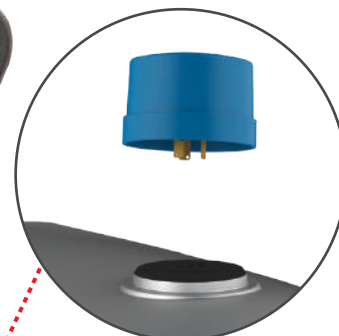
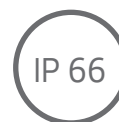
Leds

- Alta fiabilidad y rendimiento proporcionado por los mejores proveedores.
- Cumplimiento de L70 100.000 hr. de vida útil, manteniendo el 70% del flujo.



Fácil Mantenimiento

- Apertura sin necesidad de utilizar herramientas
- Elementos de fijación y cierre de acero inoxidable



Fotocelda

- Interfaz disponible para NEMA
- Unidad de control fotoeléctrica (PECU)



Protección Power-Off

- La energía se apagará automáticamente una vez que el cuerpo de la luminaria sea abierto.



Filtro contra Sobretensiones

- Soporta picos de tensión múltiples de hasta 10kV



Montaje Horizontal



Montaje Vertical

Posibilidades de montaje

- Adaptable a los diámetros estándar de los brazos, de hasta 2"
- Acoplamiento del gancho al interior del codo, pudiendo ser horizontal y/o vertical
- Codo ajustable a columna/brazo



Driver

- Certificado mundial
- Rango de trabajo universal tanto en voltaje de entrada así como la frecuencia
- Se fija mediante hebillas, se puede instalar o quitar fácilmente.



Calles y Avenidas



Áreas Verdes



Zonas Peatonales



Parques



Estacionamientos



CERTIFICACIÓN



Dirección: José Joaquín Prieto #11041, San Bernardo, Santiago de Chile. -
Fono: 22 4887400 E-mail: ventas@aircal.cl - web: www.aircal.cl