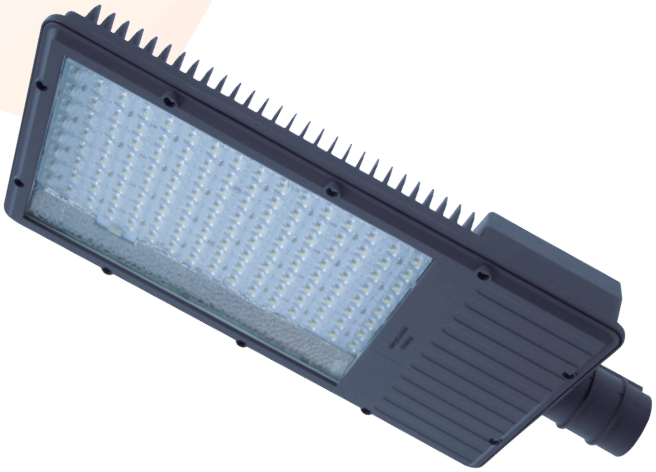
# LM 3000

SISTEMAS LUMINICOS
Iluminando al país desde 1949



Sin Mantenimiento

Tecnología Led

IK8

IP66 Alternativa IP66

CRI >70

## DESCRIPCIÓN

Una nueva luminaria hace su ingreso al mercado de luminarias de alumbrado público, de industria nacional y con tecnología LED.
El LM 3000 presenta una solución óptima para la iluminación de grandes avenidas, calzadas de importante densidad vehicular, y autopistas urbanas que mezcla un diseño moderno con eficiencia y tecnología lumínica.
Como toda luminaria LED, persigue una reducción del consumo y el aumento de la sustentabilidad comprometiéndonos con el medio Ambiente garantizando una vida útil de más de 50.000 hs.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS – POTENCIA 270 W

Led: Cree XTE.
Driver: Philips Xitanium/ Italavia.
Rendimiento Lumínico: 140lm/w sin óptica.
Óptica: marca Ledil, asimétricas de Alumbrado Público 2x2,
LEDs Semi Cut OFF, IES Tipo II, 6.03 cd máxima.
Temperatura de color: de Luz Neutra 4750 °K a Blanco Frío 5700 °K.
Peso: 9,500 Kg.
Acceso a columna: diámetro 60 mm.

### POTENCIA DE SALIDA 135W

Flujo luminoso: 15.800 lm. *sin óptica
Vida útil de led: 50.000 hs.
Alimentación: 192 Vcc.

### POTENCIA DE SALIDA 200W

Flujo luminoso: 24.000 lm. *sin óptica
Vida útil de led: 70.000 hs.
Alimentación: 100 a 250 Vcc.

### POTENCIA DE SALIDA 150W

Flujo luminoso: 18.000 lm. *sin óptica
Vida útil de led: 70.000 hs.
Alimentación: 100 a 250 Vcc.

### POTENCIA DE SALIDA 250W

Flujo luminoso: 29.160 lm. *sin óptica
Vida útil de led: 50.000 hs.
Alimentación: 192 Vcc.

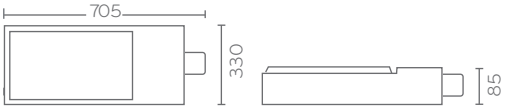
### POTENCIA DE SALIDA 180W

Flujo luminoso: 20.800 lm. *sin óptica
Vida útil de led: 50.000 hs.
Alimentación: 100 a 250 Vcc.

### POTENCIA DE SALIDA 270W

Flujo luminoso: 31.600 lm. *sin óptica
Vida útil de led: 50.000 hs.
Alimentación: 192 Vcc.

## MEDIDAS




Gris Forja

## MATERIAL Y TERMINACIÓN

Luminaria constituida totalmente en aluminio inyectado con aletas disipadoras autolimpiantes que garantizan la vida útil de los Led's.
Revestimiento con pintura, en polvo tipo poliéster, termo convertible de alta calidad.
Gabinete óptico protegido con vidrio extra templado de 5mm de espesor, montado en un marco/tapa porta equipo.
Reflectores laterales de aluminio electro-abrillantado de alta pureza (99%)
Grado de protección IP66.
Conexión horizontal a columna diámetro 60mm.
No emite rayo U.V. ni Infrarrojos, tampoco contiene gases contaminantes.
Encendido instantáneo al 100% de su potencia.
Importante ahorro económico y energético, y beneficios socio-salud-ambiental.

Administración de ventas
Uspallata 3932, Ciudad Autónoma de Bs As (C1437DB)
Tel.: 4923-8016 ventas@lmsistemasluminicos.com
www.lmsistemasluminicos.com

Fábricas
San Luis. Calle 11, entre 1 bis y 3 | Parque Industrial Norte
Buenos Aires. Uspallata 3932, CABA