



# Artmark LED



## Luminarias de Alumbrado Público



60 Vattios



80 Vattios



100 Vattios



120 Vattios



160 Vattios



200 Vattios



# Artmark LED

LEDing the Way

## APLICACIONES & USOS

Nuestra luminaria de calle ofrece un diseño elegante en la industria con una construcción simple y sencilla con la mejor funcionalidad en general. La estructura integrada ofrece una excelente disipación de calor, así como la conveniencia para la instalación, mantenimiento y reemplazo. Nuestra mayor ventaja es el ahorro extremo de energía, 5 años de garantía, de respuesta rápida y bajos costos de mantenimiento. Es recomendada para aplicaciones de uso exterior: carreteras, parques y estacionamientos.





# Artmark LED

LEDing the Way



## CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- **Energía Eficiente:** La eficiencia en esta luminaria puede alcanzar hasta 94 lumenes/vatio, comparable con otras marcas reconocidas y un ahorro de energía hasta de un 60% en el consumo.
- El espacio entre cada barra de LED permite la entrada de aire fresco y la salida del aire caliente dentro de la luminaria. También el diseño de la carcasa permite la disipación del calor más rápido ayudando a extender la vida útil de los chip LED.
- Libre de mercurio.
- El diseño arqueado de la carcasa ayuda a prevenir la acumulación de capas de polvo en la parte superior de la luminaria y permite extender el tiempo de mantenimiento y limpieza hasta 6 meses.
- Encendido instantáneo.

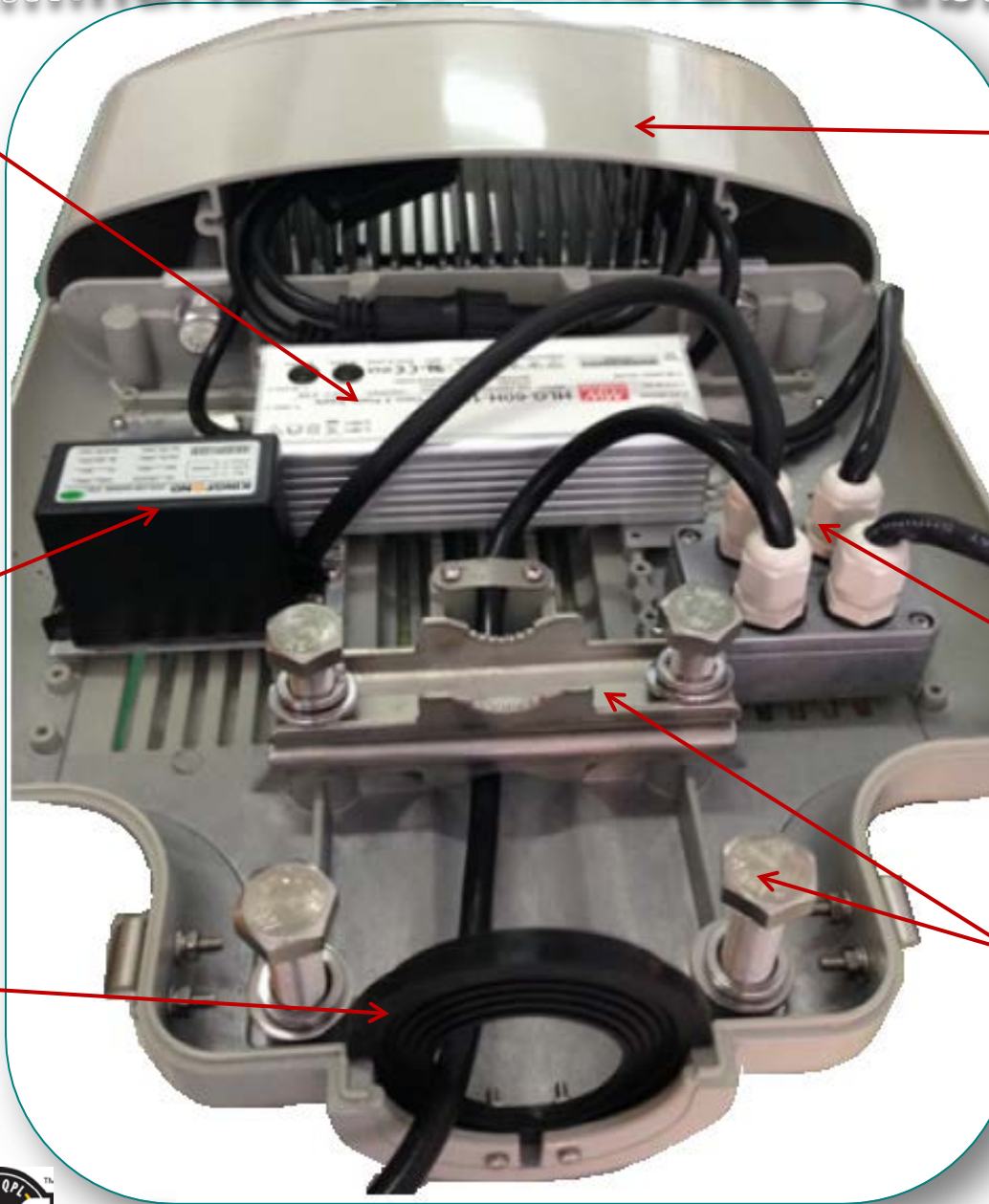


# Luminarias de Alumbrado Público

Se utiliza un driver de Marca reconocida mundialmente. (Mean Well)

Incluyen un componente adicional para la protección de sobredescargas y picos (SPD Surge Protection Device).

Goma EPDM ajustable a diametro del brazo.



Carcaza de Aleación de Aluminio (Aluminum Alloy)

Todas las conexiones internas son herméticas con un grado de protección IP65

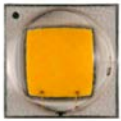
Abrazaderas y tornillos y arandelas de montajes son de acero inoxidable



# Luminarias de Alumbrado Público

Se instalan los chips LED de marca reconocida mundialmente. (CREE XML 2nda Generación)

Cree® XLamp® XM-L2 LEDs



Carcasa de Aleación de Aluminio (Aluminum Alloy)



Estructura integrada con ventilación que permite circulación del aire y ayuda a la disipación del calor.





# Artmark LED

LEDing the Way

## Luminarias de Alumbrado Público



### APLICACIONES Y USOS

Es recomendada para aplicaciones de uso exterior: carreteras, parques y estacionamientos.



100 Vatios



### Datos Técnicos

Luminosidad	9000 Lm
Vatios	100W
Lm/Vatio	90 Lm/W
CRI	70 mínimo
Horas de vida	50,000 Horas (70% de eficiencia)
Amperios	0.83A@120V/0.43A@230V/0.36A@277V
Voltios	110~277V
K Temp.	4000K, 5000K, 5700K
Clasificación Nema	IP 65
Certificación	UL E468343
Garantía	5 Años
# de LEDs	15 LED (3 barras x 5)

### Información para Ordenar:

Ref. No.	Descripción	Dimensiones	Peso
ARTSL100W40-*YY-XX-**	100W LED 120~277V 4000K	25" x 15" x 7.1"	18.7 Lbs.
ARTSL100W50-*YY-XX-**	100W LED 120~277V 5000K	25" x 15" x 7.1"	18.7 Lbs.
ARTSL100W57-*YY-XX-**	100W LED 120~277V 5700K	25" x 15" x 7.1"	18.7 Lbs.

### Opciones Disponibles:

* =	YY=	XX= (Color)	**=
T2: Distribución Tipo II	D: Dimerizable	GR: Gris	LC: Con Base p/fotocontrol
T3: Distribución Tipo III	ND: No-dimerizable	BR: Bronce	SLC: Sin-base p/fotocontrol
T5: Distribución Tipo V		BL: Negro	