

AVENTO



MAXIMA EFICACIA EN ALUMBRADO VIAL Y EXTERIOR A UN PRECIO ASEQUIBLE

Compacta pero potente, ligera pero robusta, económica pero altamente eficiente, Avento proporciona el retorno más rápido de la inversión en iluminación de carreteras y grandes áreas.

Avento ofrece una relación lumen / Vatio superior para ofrecer una solución de iluminación de alto rendimiento y eficiencia energética al mínimo precio para diversas aplicaciones, incluyendo zonas peatonales, calles, carreteras, parkings y autopistas.

Avento está disponible en dos tamaños para proporcionar una solución consistente en términos del adecuado paquete lumínico y la distribución de luz para una amplia gama de entornos, asegurando así, la correcta iluminación de acuerdo a las necesidades específicas de cada proyecto.

Esta luminaria de última generación incorpora una pieza de montaje de entrada lateral universal para brazos de 42 a 60 mm (1.5" to 2") de diámetro con un diseño optimizado para una gestión térmica perfecta. Diseñada para soportar altas temperaturas ambientales y vandalismo (mínimo IK 09) y con un alto nivel de hermeticidad IP 66, Avento proporciona un rendimiento sostenible en el tiempo.

Avento está equipada con el nuevo motor fotométrico MidFlex™ que proporciona mayor eficiencia en un compartimento óptico muy compacto. Proporciona paquetes lumínicos escalables con cantidades modulares de LEDs y diversas corrientes de alimentación.

Avento es la mejor herramienta para minimizar el tiempo de retorno de la inversión de una instalación LED.

| | | | | |
|---------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 4 a 12m / 13' a 40' | AVENTO 1 8.600 a 18.200lm | AVENTO 2 21.800 a 32.000lm | AVENTO 1 71W a 142W | AVENTO 2 179W a 249W |
|---------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------|----------------------------|

| | | | | |
|------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|
| BLANCO CÁLIDO O NEUTRO | BLOQUE ÓPTICO IP 66 | AUXILIARES ELÉCTRICOS IP 66 | AVENTO 1 IK 09 | AVENTO 2 IK 10 |
|------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|

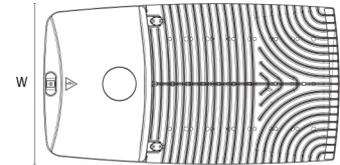
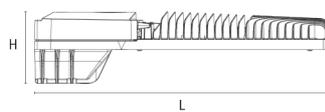
| | | | |
|---------------------|-------|----|--|
| 220-240V 50-60Hz | 10 kV | CE | |
|---------------------|-------|----|--|

VENTAJAS CLAVE

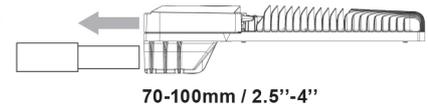
- Solución rentable y eficiente
- Alta eficacia : desde 125 a 130lm/W, dependiendo del modelo
- Rápido retorno de la inversión
- 2 tamaños para ofrecer flexibilidad y consistencia en aplicaciones P1 a P6 y M1 a M6 según CIE 115
- Fácil y rápida instalación
- Amplio rango de temperaturas de funcionamiento : Ta desde -40°C (-40°F) hasta +55°C (+131°F)
- Evita contaminación lumínica: ULOR = 0%, no emite luz hacia arriba
- Mantenimiento sin herramientas
- Materiales sostenibles y robustos
- Protección contra sobretensiones 10kV (opción 20kV)
- Preparada con NEMA socket de 7 pines

DIMENSIONES | PESO

| | Avento 1 | Avento 2 |
|----|---------------|------------------|
| L | 485mm 19" | 655mm 25.8" |
| W | 310mm 12.2" | 359mm 14.1" |
| H | 114mm 4.5" | 159mm 6.2" |
| KG | 8.2kg 18lbs | 11.7kg 25.8lbs |

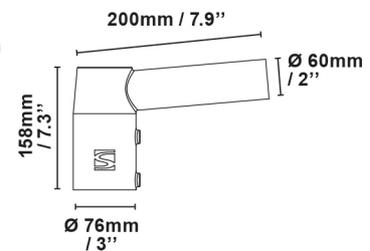
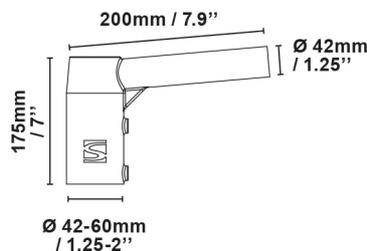


La luminaria Avento dispone de un montaje de entrada lateral sobre una espiga de 42 a 60 mm (1,5" a 2") de diámetro.



70-100mm / 2.5"-4"

ADAPTADOR POST-TOP



APLICACIONES PRINCIPALES



VÍA URBANA



PLAZA



APARCAMIENTO



AUTOPISTA



ÁREAS DE PEAJE