

Alumbrado Público Monzón LED



Megabright:
Luz eficiente que se adapta a tu vida.



Diversos
colores
de luz



50.000 horas
de vida útil



Disipador de
temperatura



Dimensiones en
milímetros



Proporcionalidad
luminica



Para montaje
en poste o gancho



Único color
de cuerpo



Dimensiones
reducidas



Tecnología
LED



Compacto

Alumbrado Público Monzón LED

Uso Exterior

Línea de productos de alumbrado público LED de uso industrial, estacionamiento y alumbrado público, con diseños especiales para áreas de alto tráfico y exposición a las inclemencias del clima.

Características

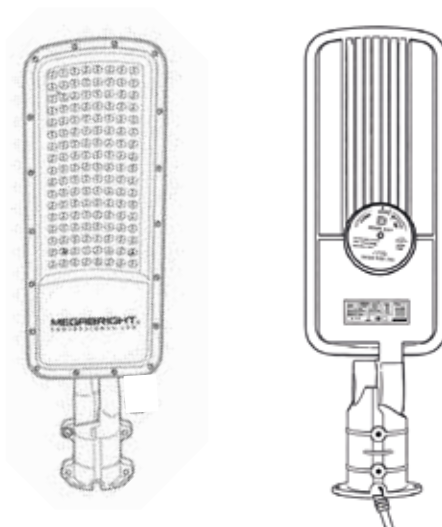
Potencias disponibles	50W 100W 150W 200W
Voltaje de entrada	100-265V AC
Frecuencia	50 Hz
Eficiencia luminosa	130-140 lm/W
Tipo de LED	Chips LED 3030
Factor de potencia (PF)	>0.9
CRI / RA:	>80
Temperatura de color	2.700K 4.000K
Protección contra sobretensión	10KV
Driver	Fijo
Base	NEMA ANSI C 136.41
Material del cuerpo	Aluminio fundido a presión
Color del cuerpo	Gris
Protección	IP66

Especificaciones según potencia

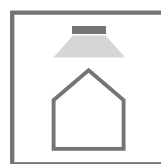
Potencia	50W	100W	150W	200W
Tamaño (mm)	420x124x73	500.4x153x73	558x185x74	615x205x74
Peso	0.56 kg	1.04 kg	1.47 kg	1.92 kg
N° Chips LED	72 Chips	144 Chips	216 Chips	288 Chips

Vida útil 100.000 hrs.

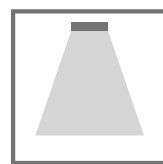
50.000hrs. para L70 y
100.000hrs. para L50 a 25C



Finalidad del Producto



Outdoor

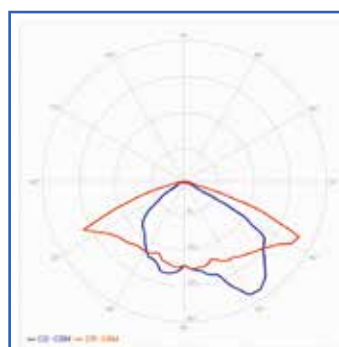


Iluminación
vial y peatonal



Para montaje
en poste

Diagrama de distribución



IK09

IP66

Alumbrado Público Monzón LED

Uso Exterior

1. Difusor y óptica

Policarbonato con resistencia al impacto IK-09 IP 66.

2. Sistema óptico

Ópticas según ANSI/IES tipo II con distribución mediana.

3. Disipador de temperatura

Excelente gestión térmica formando parte del cuerpo de la luminaria integrada en la carcasa un solo material aluminio extruido.

4. Toma luminaria

Fijación a brazo o poste de forma horizontal o vertical, con inclinación. Permite el uso de gancho L-150 y L-400.

5. Driver y protector sobre tensión

Driver fijo y protección sobre 10kV.

6. Base fotocelda

Base fotocelda 7pins / ANSI C 136.41 incorporada.



Características Técnicas



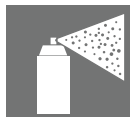
Carcasa hermética

IP66, no permite acumulación de suciedad o elementos del medio ambiente.



Accesorios de acero inoxidable

tales como pernos, golillas, seguros y otros.



Pintura electroestática

terminación en polvo que permite garantizar la seguridad y resistencia química de operación de las luminarias.



Producto certificado

según PE N° 5/07



Ambiente funcional

temperatura de -40C a +70C,
humedad de 10% a 95%.