



ALUMBRADO
PÚBLICO

MACH LED

FICHA TÉCNICA ILUMINACIÓN PÚBLICA 180W

► Características

- Ahorro energético superior 65%.
- 50.000 horas de vida útil certificadas por laboratorio.
- Cumplimiento NORMAS IRAM AADL J-2020/1/2/4/8.
- Apto Tele Gestión "Smart City".
- Driver Inventronics de alta eficiencia constante.
- Diseño profesional de circuito.
- Sin interferencia de RF.

► Aplicaciones

- Alumbrado público.
- Puentes.
- Autopistas.
- Lugares en los que se requieren iluminaciones con alto índice de rendimiento de color y ahorro de energía.

► Imágenes de producto

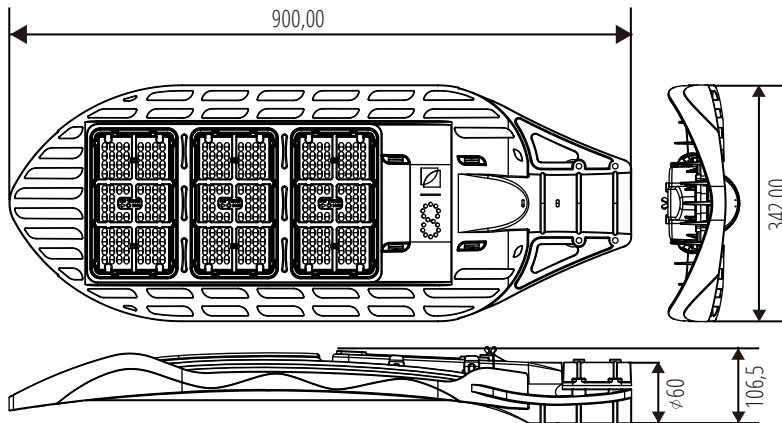


☎ Teléfono: (+54 11) 4011-4500
☎ Whatsapp: (+54 911) 6824-4500

✉ E-mail: info@machled.com.ar
📍 Pedro del Castillo 748. C.A. de Buenos Aires.
C1414AWP. Argentina.

Más información de nuestros productos en:
www.machled.com.ar
www.tiendamach.com.ar

► Dimensiones

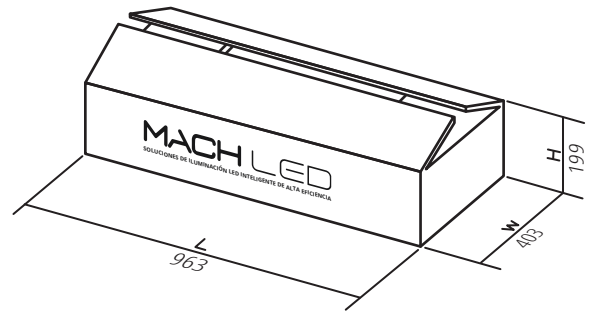


► Certificaciones



► Embalaje

Descripción	LL-RM150-B1	
Embalaje	L	963
(unidad de medición: mm)	W	403
	H	199



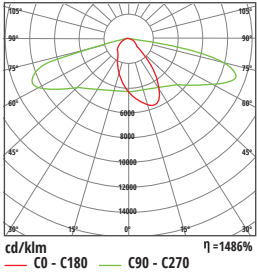
► Especificaciones

Nro	Descripción	
01	Tensión de entrada	AC 100V - 277V
02	Consumo de potencia	180W
03	Cantidad de LED's	Tres módulos de 90 LEDS
04	Eficiencia luminosa (en LED)	130 lm/w
05	Flujo luminoso	>23400 lm
06	Eficiencia luminosa (en toda la lámpara)	>130 lm/w
07	Color	Blanco Cálido/Blanco
08	Temperatura de color	3000k ~ 5000k
09	Índice de reproducción cromática	≥70
10	Temperatura de junción	50°C
11	Vida útil	>50000 horas
12	Temperatura ambiente	-35°C a + 50°C
13	Humedad ambiente	10 - 90%
14	Peso neto	7.5 kg
15	Factor de potencia	>0.95
16	Driver	Inventronics 78000 horas vida útil dimerizable
17	Peso bruto	8.2 kg
18	Materiales	Inyección de aluminio
19	Grado IP	IP65

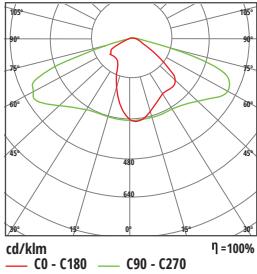
► **Curva de distribución de luz**

Luminaria Street Light 180W

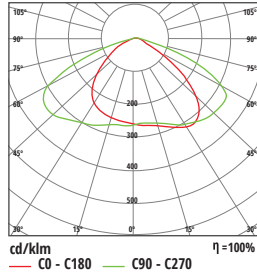
Ángulo: Narrow



Ángulo: Middle



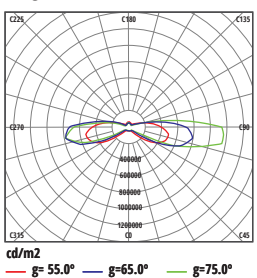
Ángulo: Wide



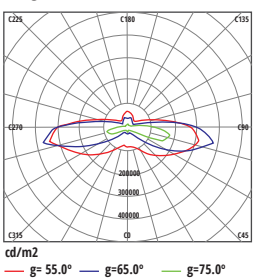
► **Hoja de datos de deslumbramiento**

Luminaria Street Light 180W

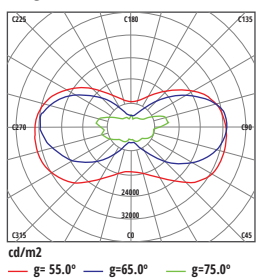
Ángulo: Narrow



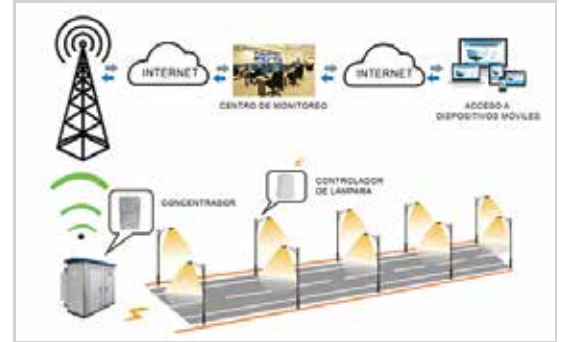
Ángulo: Middle



Ángulo: Wide



► **Iluminación Inteligente. Sistema de Telegestión**



NICHIA
INVENTRONICS
DRIVING THE LIGHTING REVOLUTION