

ILUMINACIÓN PÚBLICA

100W

► 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.

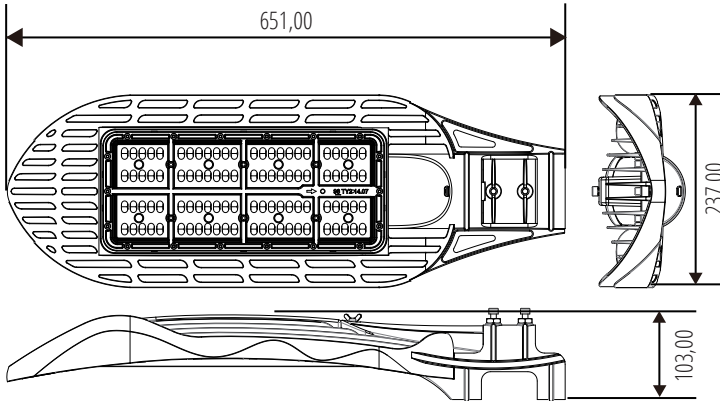
► Aplicaciones

- 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



► Dimensiones

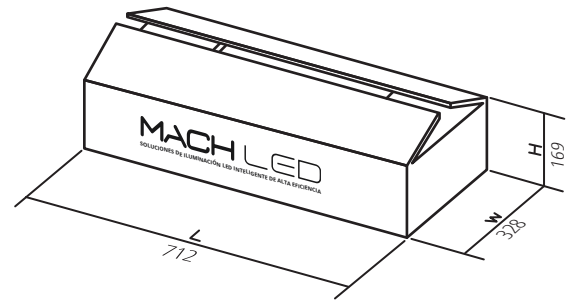


► Certificaciones



► Embalaje

Descripción	LL-RM100-B1	
Embalaje	L	712
(unidad de medición: mm)	W	328
	H	169



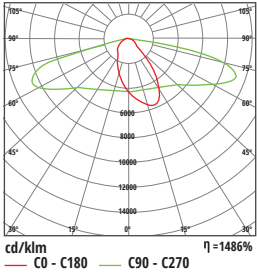
► Especificaciones

Nro	Descripción	
01	Tensión de entrada	AC 100V - 277V
02	Consumo de potencia	100W
03	Cantidad de LED's	1 módulo de 96 LEDS
04	Eficiencia luminosa (en LED)	125 lm/w
05	Flujo luminoso	> 12500 lm
06	Eficiencia luminosa (en toda la lámpara)	>120 lm/w
07	Color	Blanco Cálido/Blanco
08	Temperatura de color	3000k ~ 5000k
09	Índice de reproducción cromática	≥70
10	Temperatura de juntura	50°C
11	Vida útil	>50000 horas
12	Temperatura ambiente	-35°C ~ 50°C
13	Humedad ambiente	10 ~ 90%
14	Peso neto	4.8 kg
15	Factor de potencia	> 0.95
16	Driver	Inventronics 78000 horas vida útil dimerizable
17	Peso bruto	5.3 kg
18	Materiales	Inyección de aluminio
19	Grado IP	IP65

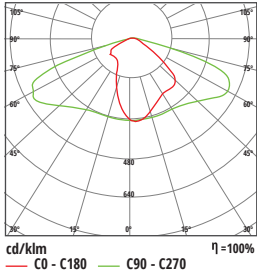
► **Curva de distribución de luz**

Luminaria Street Light 100W

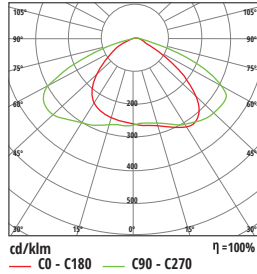
Ángulo: Narrow



Ángulo: Middle



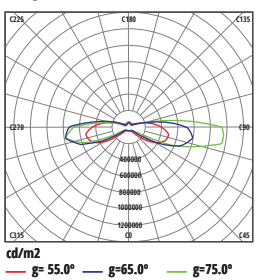
Ángulo: Wide



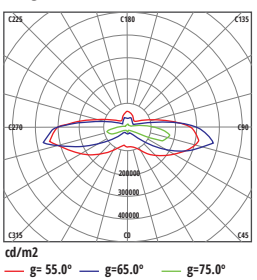
► **Hoja de datos de deslumbramiento**

Luminaria Street Light 100W

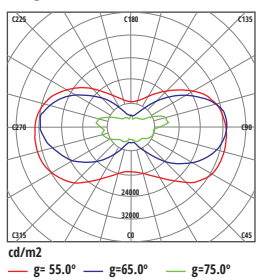
Ángulo: Narrow



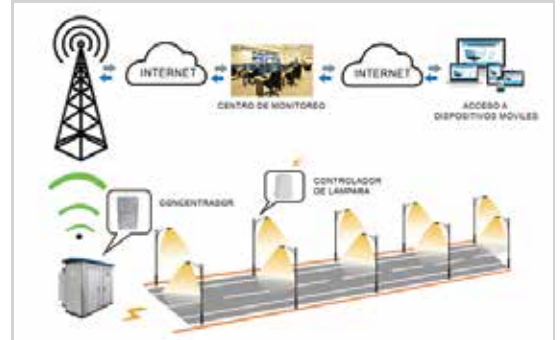
Ángulo: Middle



Ángulo: Wide



► **Iluminación Inteligente. Sistema de Telegestión**



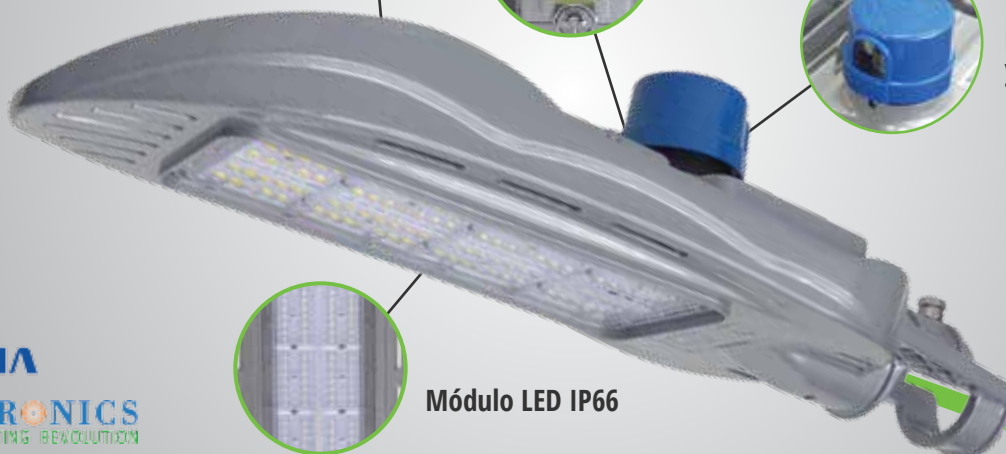
Driver
Inventronics



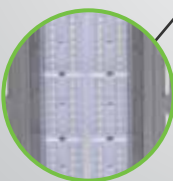
Zocalo de 7 Pines



Luminarias LED aptas
para telegestión
y fotocélula



Módulo LED IP66



NICHIA
INVENTRONICS
DRIVING THE LIGHTING REVOLUTION