



Luminaria LAN para iluminación viaria, disponible en tres tamaños: S, M y XL.

- ✓ Fundición de aluminio inyectado a presión. Vidrio templado de 4 mm.
- ✓ Tornillería de acero inoxidable.
- ✓ Modulo SMD en 3 formatos (16, 32 y 64 leds). Consultar temperaturas de color y distribuciones fotométricas disponibles.
- ✓ Driver incorporado dentro de la luminaria, con sistema de regulación 1-10V y/o programable . Consultar opciones de regulación y programación.
- ✓ Alojamiento Driver y LED separados térmicamente.
- ✓ Recubrimiento de pintura de polvo de poliéster. Resistente a la corrosión. Color RAL 9022.



## MODELOS DISPONIBLES LED

MODELO	S 30	S40	M60	M80	XL100	XL120	XL150
Potencia Total (W):	30W	40W	60W	80W	100W	120W	150W
Flujo Neto (lm)*:	3.784 lm	4.884 lm	7.569 lm	9.768 lm	12.817 lm	15.137 lm	18.476 lm
Eficacia de la Luminaria (lm/w)*	126 lm/W	122 lm/W	127 lm/W	122 lm/W	128 lm/W	126 lm/W	126 lm/W
Vida Útil (L70)>	110.000 h	110.000 h	110.000 h	60.000 h	110.000 h	60.000 h	60.000 h

Las eficiencias están sujetas a cambios en función del dimming de los LEDs.  
Otras potencias consultar.

### LED : CREE

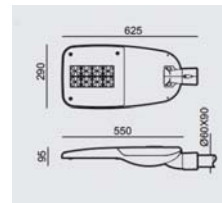
Temperatura color:	3.000 K	Opcional: 2.200K, 4.000K y 5.000K
IRC	>70	Opcional : 80 y 90

### GRADOS DE PROTECCIÓN

	IP	IK
Grados de Protección	66	10

### ÓPTICAS

Asimétricas	AI	AM	AE	AF	
Simétricas	SI	SM	SE	SEL	



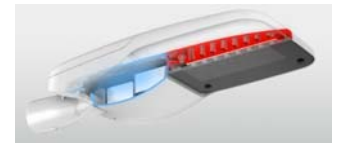
Medidas modelo M



Apertura sin herramientas



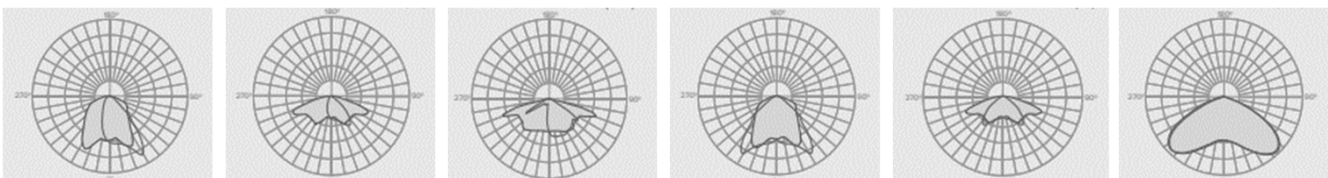
Inclinación ajustable -15° +15°



Led y driver separados térmicamente

### DIMENSIONES (mm) y peso

	L	An	Al
S ( 5.9 Kg)	525	250	80
M (7 Kg)	625	290	95
XL (10.Kg)	775	320	95



**DRIVER:** XITANIUM Opc. MEAN WELL /MOSSO/INVENTRONICS  
 · Fuente regulable 1-10V y · Curva de regulación programable de serie.  
 · DALI – Opcional.

### TELEGESTIÓN:

· Telegestión Punto a Punto por PLC Banda Ancha. Smart City.  
 · Telegestión Punto a Punto por PLC banda estrecha.

### LIMITADOR DE SOBRETENSIONES:

· Protector sobretensiones externo 20 KV.

GARANTÍA

5  
AÑOS

Clase II

IP 66

CE



1-10V  
Prog