



Proyector LAN para iluminación viaria, ornamental y deportiva, disponible en cuatro tamaños: S, M, XL y XXL.

- ✓ Fundición de aluminio inyectado a presión. Vidrio templado de 4 mm extra claro.
- ✓ Tornillería de acero inoxidable.
- ✓ Modulo SMD en 4 formatos (24,48,96 y 168 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.
- ✓ Compartimento separados para bloque óptico y equipo electrónico (térmicamente).
- ✓ Recubrimiento de pintura de polvo de poliéster. Resistente a la corrosión. Color RAL 9022.
- ✓ Fijación mediante lira de acero pintado.
- ✓ Luminaria orientable de -90° a $+90^{\circ}$.



MODELOS DISPONIBLES LED

MODELO	S 30	S40	S60	S80	M100	M120	XL200	XL240	XXL480
Potencia Total (W):	30W	40W	60W	80W	100W	120W	200W	240W	480W
Flujo Neto (lm)*:	3.900 lm	5.080 lm	7.320 lm	9.280 lm	12.400 lm	14.640 lm	24.800 lm	29.280 lm	56.640 lm
Eficacia de la Luminaria*	130 lm/W	127 lm/W	122 lm/W	116 lm/W	124 lm/W	122 lm/W	124 lm/W	122 lm/W	118 lm/W
Vida Útil (L70)>	109.000 h	109.000 h	109.000 h	109.000 h	109.000 h	109.000 h	109.000 h	109.000 h	109.000 h

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

LED : CREE

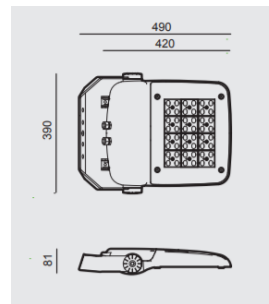
Temperatura color:	3.000 K	Opcional: 2.200K, 4.000K y 5.000K
IRC	>70	Opcional : 80 y 90

GRADOS DE PROTECCIÓN

	IP	IK
Grados de Protección	66 (bloque) 65 (luminaria)	10

ÓPTICAS

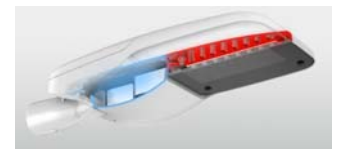
Asimétricas	AI	AM	AE	AF		
Simétricas	SI	SM	SE	SEL		
Circulares	C10	C30	C50	C70	C90	C120



Medidas modelo M



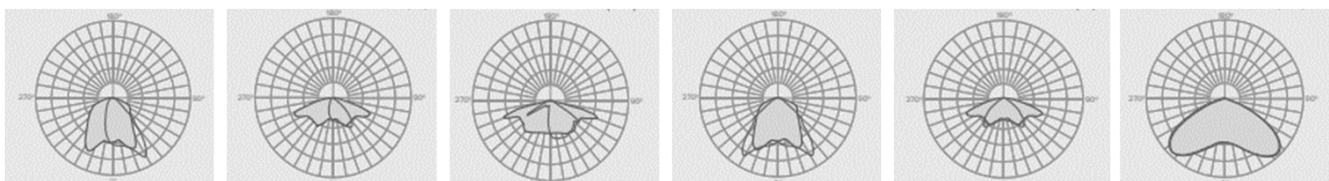
Apertura sin herramientas



Led y driver separados térmicamente

DIMENSIONES (mm) y peso

	L	An	Al
S (4 Kg)	390	282,5	73
M (8,2 Kg)	490	390	81
XL (13,4 Kg)	595	460	95
XXL (21 Kg)	727	558	107



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 65
IP 66

CE



1-10V
Prog