

## RTRLED MIDIDIM STREET LED

Código: XD080L048P742

Descripción: MAXIDIM STREET LED 80W 4200K

### Información Técnica

No. LED	48
Lúmenes	8151
Potencia Modulo (W)	80
Expectativa de Vida (Horas)	50,000
Eficacia Modulo (LPW)	102
Temperatura de color (K)	4200
Reproducción cromática (CRI) o (Ra)	70
Clase	Clase 1

### Datos Eléctricos

Driver LED	Sistema Part Night
Tensión Alimentación (V) $\pm 10\%$	230
Frecuencia (Hz)	50
Factor Potencia	$>0.95^*$
Eficiencia (%)	$>85$
Protección por sobretensión (kV)	10

### Temperaturas & Seguridad

Temperatura Ambiente Máxima (°C)	50
Temperatura Ambiente Mínima (°C)	-20

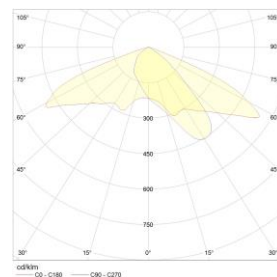
### Dimensiones

Diámetro Sujeción poste	60 mm
Tipo Lentes	Polycarbonato
Material Luminaria	Aluminio fundido
Dimensiones (LxWxH mm)	780 x 280 x 105
Peso (kg)	10.7 kg
Rango IK	10
Rango IP	66

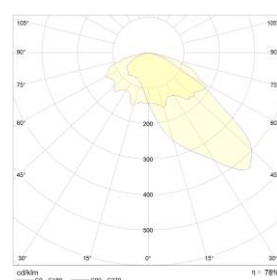
Revisión: 19/01/2016

\* A potencia nominal.

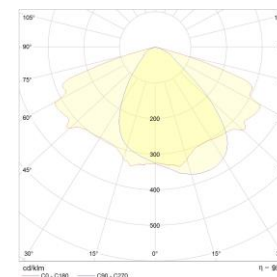
Los datos se basan en pruebas realizadas por RTR Lighting en un ambiente controlado y es representativa del rendimiento relativo en la correspondiente potencia nominal / tensión (por ejemplo 110/240/415). El rendimiento real puede variar dependiendo de las condiciones de operación. Los datos están sujetos a cambios sin previo aviso.



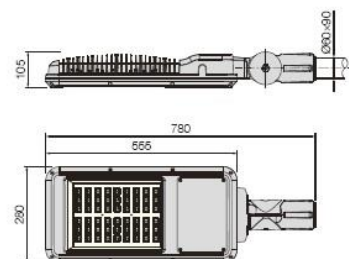
Asimétrico Longitudinal



Asimétrico Frontal

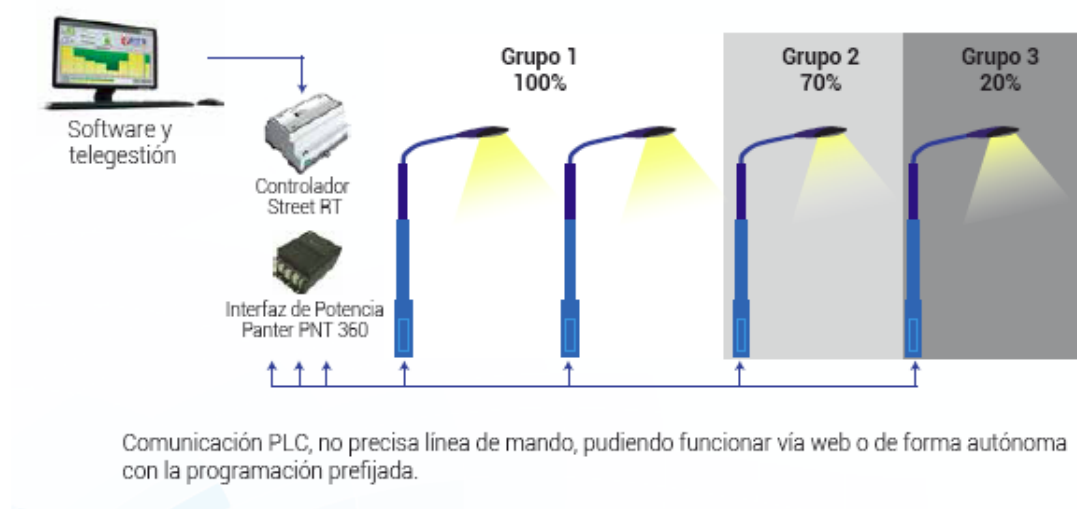
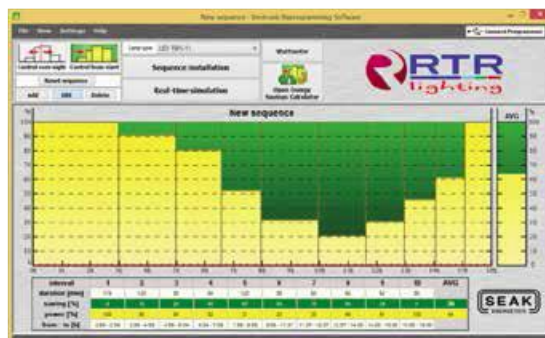


Semi Simétrico  
Circular



## SISTEMA DE TELEGESTIÓN Y AHORRO ENERGÉTICO PART NIGHT

- Comunicación con el equipo vía línea de fuerza (PLC).
- NO requiere línea de mando auxiliar.
- Reprogramación secuencias de regulación de forma sencilla.
- Hasta 10 Niveles de regulación.
- Control por media noche artificial o por hora de encendido.
- Hasta 80% de regulación.



## SISTEMA DE REGULACIÓN, CONTROL Y TELEGESTIÓN

- Sistema PART NIGHT vía PLC por la línea de fuerza (Power Line Communication).
- Reprogramables vía PLC.
- Sistema de Telegestión.
- Interfaz web integrado, RS232, RS485 Modbus, Ethernet, ...