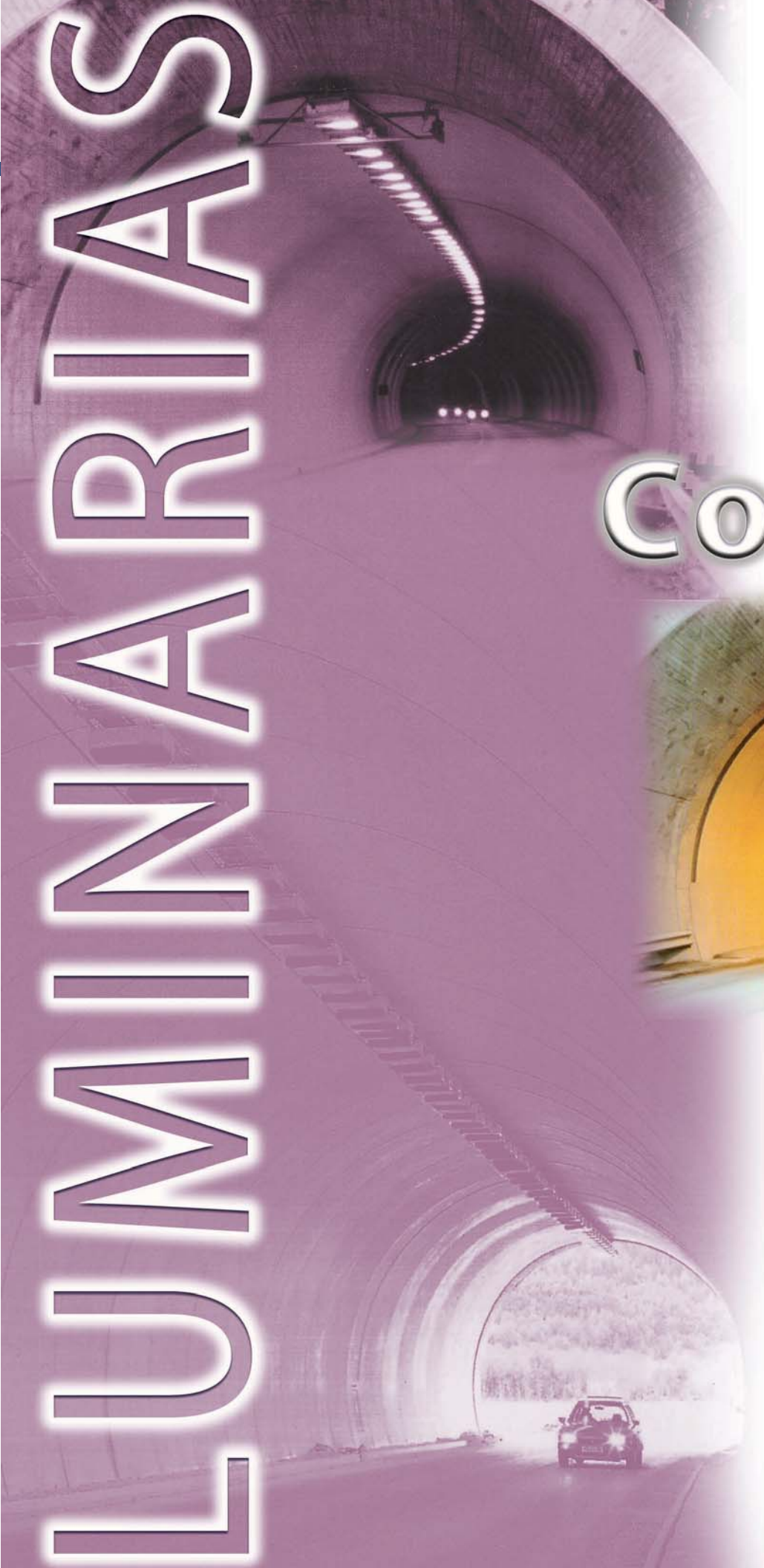
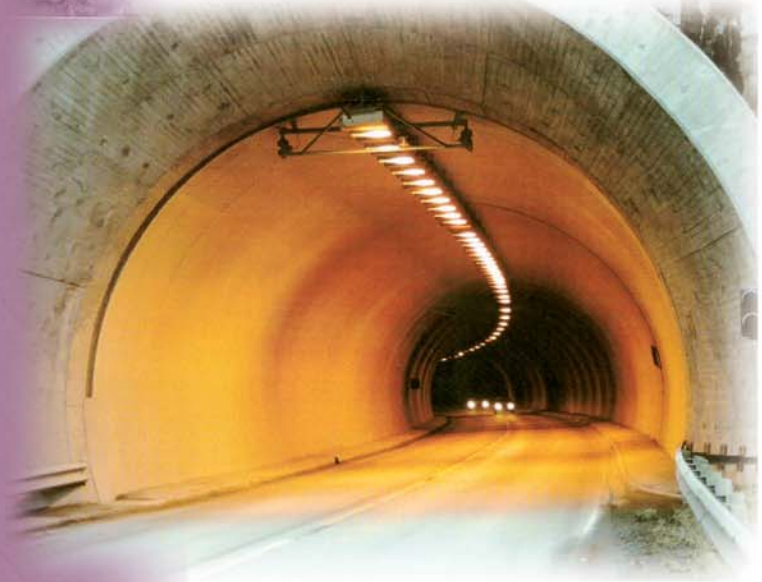


# LUMINARIAS

Control



### DETECTOR DE MOVIMIENTO INFRARROJO

### DI JL01-120V

#### APLICACIONES

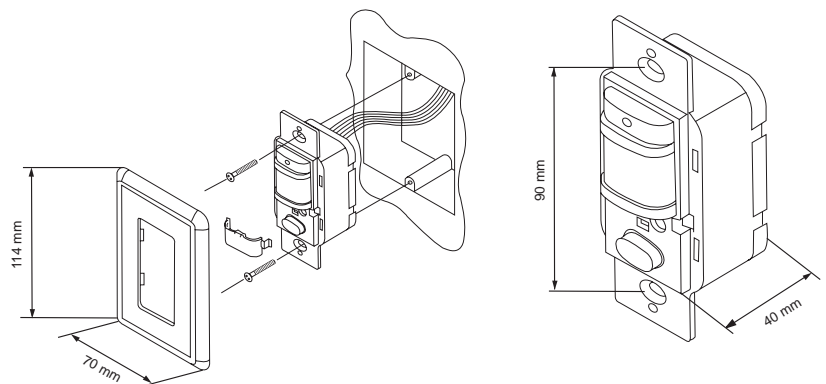
Control automático (encendido / apagado) de las cargas de iluminación.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Alimentación: 110-130 Vac.
- Frecuencia de operación (50-60) Hz
- Temporizador ajustable: mínimo 8 seg  $\pm$  3 seg  
máximo 7 min  $\pm$  2 min
- Carga: 800 W@ 120 Vac.
- Rango de detección: 180°
- Distancia máxima: 9 m (<24°)
- Temperatura de operación: -20° + 40°C.
- Humedad relativa: 93%.
- Altura de montaje: (1,16) m.
- Consumo de potencia: 0,45 W.
- Velocidad de detección: (0,6 - 1,5) m/s.
- Modo de operación: "Automático"  
"Apagado"



Instalación



Descripción

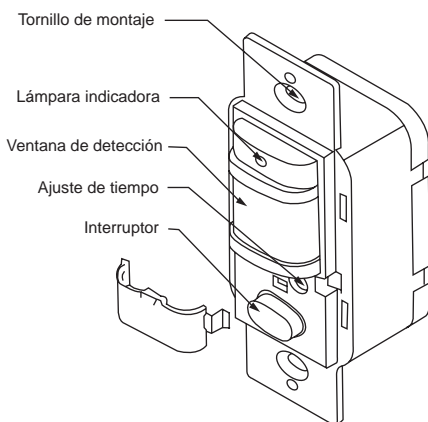
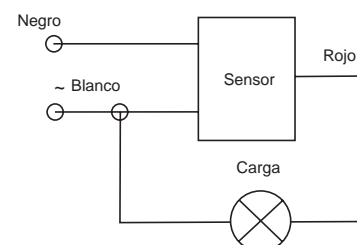


Diagrama de conexión



### FOTOCONTROLADORES

#### APLICACIONES

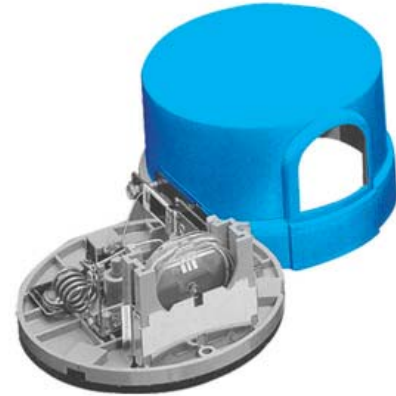
Encendido/apagado automático de cargas de iluminación en exteriores, en función de la cantidad de luz natural presente.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

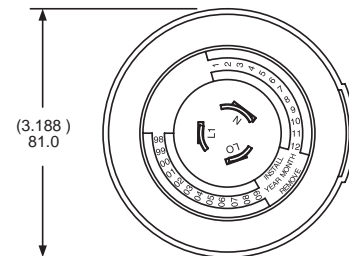
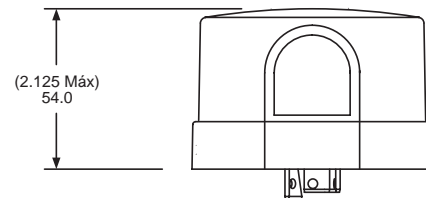
- Cuerpo elaborado en Polipropileno resistente al UV.
- Voltaje:
 

MR FC-120 (gris)	100-140 Vac 50/60Hz
MR FC-240 (vinotinto)	195-305 Vac 50/60Hz
MR FC-MV (azul)	105-305 Vac 50/60Hz
- Carga máxima, contacto SPST:
  - Incandescentes hasta 1.000 W
  - Lámparas de alta densidad de descarga hasta 1800 VA.
- Consumo de potencia:
 

MR FC-120	< 1 W @ 120 Vac
MR FC-240	< 1,5W @ 240 Vac
MR FC-MV	< 0,5W @ 120 Vac
	< 2,5W @ 240 Vac
	< 3W @ 277Vac
- Temperatura de operación: -40°C a + 70°C.
- Humedad: 98% durante 168 horas a 50°C.
- Nivel de operación: Encendido: 1 fc ± 20%  
Apagado: 3x encendido ± 20%



Dimensiones (mm)



### INTERRUPTORES HORARIO SERIE TACTIC

#### APLICACIONES

Control automático por horario de cargas eléctricas, utilizado en aplicaciones comerciales, residenciales e industriales.

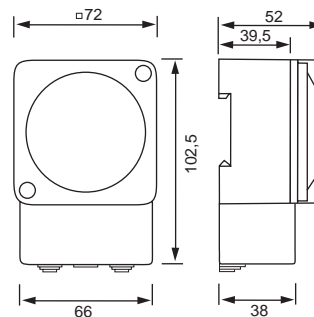
Encendido / Apagado cargas eléctricas.  
Apertura / Cierre Válvulas.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

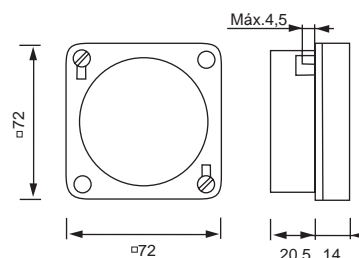
- Voltaje de operación:
  - 230 Vac / 130 Vdc.
  - 130 Vac / 60 Vdc.
  - 60 Vac / 30 Vdc.
  - 30 Vac / 12 Vdc.
- Consumo:
  - 2 VA @ 230 Vac.
  - 0,2 VA @ 24 Vdc.
- Capacidad de conmutación:
  - Carga resistiva (VDE,IEC): 16 A @ 250 Vac.
  - Carga resistiva (UL) : 21 A @ 250 Vac.
  - Carga inductiva Cos  $\phi$  : 0,6: 8 A @ 250Vac.
  - Lámparas incandescentes : 1.300 W.
- Tiempo de reserva o respaldo: 150 horas
- Período de carga: 70 horas
- Precisión:  $\pm$  2,5 seg / día @ 20°C
- Temperatura: -20°C a + 55°C
- Intervalos de programación: Diaria: 15 min  
Semanal: 2 horas
- Modo de operación: Manual / automático
- Conexión: Montaje empotrado  
Montaje superficial



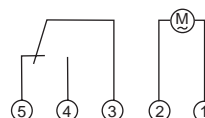
Dimensiones TACTIC 211.0 / 271.0 (mm)



Dimensiones TACTIC 211.2 (mm)



Esquema eléctrico



Modelo	Programación		Montaje		
	Diaria	Semanal	Superficial	Empotrado	Riel DIN
211.0	●		●		●
211.2	●			●	
271.0		●			●