



**DIEL  
EQUIPOS  
INDUSTRIALES**

CATÁLOGO

# **TORRETAS DE SEÑALIZACIÓN**



## Torretas

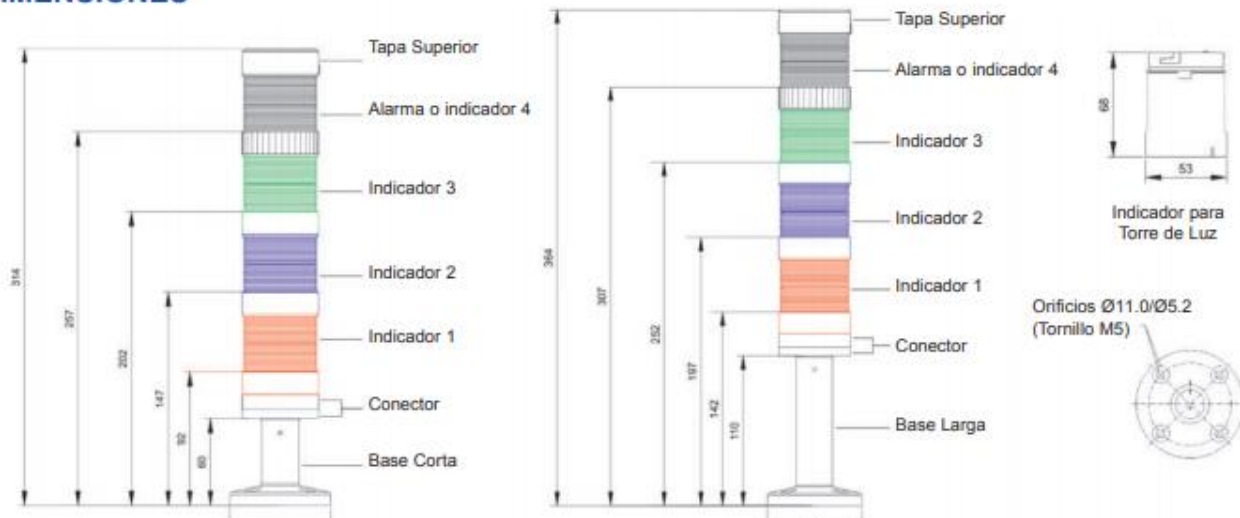
### INFORMACIÓN TÉCNICA

Diámetro Externo	Ø50mm
Grado de Protección	IP65 y UL (1 2 3 3R 4 4X 12 13)
Tipo de LED	SMD
Color de Indicador	ROJO/VERDE/ÁMBAR/AZUL/BLANCO
Modo de Iluminación	Continuo, Parpadeante, Giratorio
Color de Alarma	Negro
Nivel de sonido de Alarma	80dB±5dB
Modo de Sonido	Continuo e Intermitente
Rango de voltaje	24V CD/CA, 110CA, 240CA
Límite de Voltaje de Operación	±10% de la tensión nominal
Temperatura de Operación	-30 C a 60 C
Prueba de Sobretensión	2KV
Prueba de alta tensión por 60seg.	1.5KV
Rango de Corriente	20-40mA para 24VCD/CA 10-20mA para 110VCA y 240VCA



Función	Rojo	Verde	Ámbar	Azul	Blanco
LED Continuo 24VCD/CA	ES50LR1U	ES50LG1U	ES50LA1U	ES50LB1U	ES50LW1U
LED Parpadeante 24VCD/CA	ES50LR2U	ES50LG2U	ES50LA2U	ES50LB2U	ES50LW2U
LED Giratorio 24VCD/CA	ES50LR3U	ES50LG3U	ES50LA3U	ES50LB3U	ES50LW3U
Alarma Continuo 24VCD/CA	ES50Z1U (Tapa Superior incluida)				
Alarma Intermitente 24VCD/CA	ES50Z2U (Tapa Superior incluida)				
LED Continuo 110VCA	ES50LR1W	ES50LG1W	ES50LA1W	ES50LB1W	ES50LW1W
LED Parpadeante 110VCA	ES50LR2W	ES50LG2W	ES50LA2W	ES50LB2W	ES50LW2W
LED Giratorio 110VCA	ES50LR3W	ES50LG3W	ES50LA3W	ES50LB3W	ES50LW3W
Alarma Continuo 110VCA	ES50Z1W (Tapa Superior incluida)				
Alarma Intermitente 110VCA	ES50Z2W (Tapa Superior incluida)				
LED Continuo 240VCA	ES50LR1X	ES50LG1X	ES50LA1X	ES50LB1X	ES50LW1X
LED Parpadeante 240VCA	ES50LR2X	ES50LG2X	ES50LA2X	ES50LB2X	ES50LW2X
LED Giratorio 240VCA	ES50LR3X	ES50LG3X	ES50LA3X	ES50LB3X	ES50LW3X
Alarma Continuo 240VCA	ES50Z1X (Tapa Superior incluida)				
Alarma Intermitente 240VCA	ES50Z2X (Tapa Superior incluida)				
Base Corta 60mm	ES5001				
Base Larga 110mm	ES5002				
Tapa Superior	ES12009				

### DIMENSIONES



## Accesorios para Torretas

Número de parte	Descripción
ES122012A	Soporte para montaje en pared, plástico

### Base de ángulo ajustable con mástil de aluminio

ES60003	Base de ángulo ajustable con mástil de aluminio, 60 mm
ES60004	Base de ángulo ajustable con mástil de aluminio, 100 mm
ES60006	Base de ángulo ajustable con mástil de aluminio, 200 mm
ES60010	Base de ángulo ajustable con mástil de aluminio, 400 mm

### Base con mástil de aluminio incluye soporte para montaje, arandela y tuerca

ES70006	Base con mástil de aluminio, 200 mm
ES70010	Base con mástil de aluminio, 400 mm
ES70014	Base con mástil de aluminio, 600 mm
ES70018	Base con mástil de aluminio, 800 mm
ES70022	Base con mástil de aluminio, 1000 mm



Base con mástil de aluminio

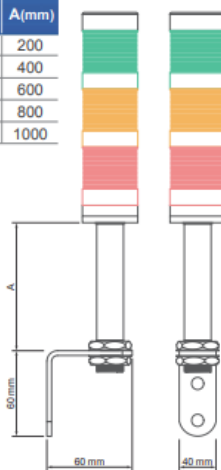


Base de ángulo ajustable con mástil de aluminio

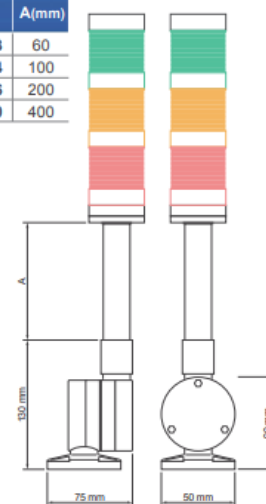


Soporte para montaje en pared, plástico

No. de parte	A(mm)
ES70006	200
ES70010	400
ES70014	600
ES70018	800
ES70022	1000



No. de parte	A(mm)
ES60003	60
ES60004	100
ES60006	200
ES60010	400



## Torreta de Luz con 8 diferentes modos de operación



### Torreta de Luz con diferentes modos de operación

#### Especificaciones Generales

- Cuerpo plástico, resistente al fuego
- Policarbonato.
- Montaje en base o en pared.
- Resistente al agua, polvo, calor y rayos UV.
- Sin componentes mecánicos móviles.
- Larga durabilidad.
- Ocho modos de operación.

#### Especificaciones Técnicas

- Voltajes de operación: 12-24V CD/CA, 110V CA, 220V CA.
- Consumo: 3.4W (a 24V CD en modo giratorio)
- Temperatura de operación: -20 a 50°C
- Temperatura de almacenamiento: -20 a 70°C

Numero de Parte	Tipo de Luz	Color	Voltaje
IT120R024	LED	●	12-24V CA/CD
IT120Y024	LED	●	12-24V CA/CD
IT120R220	LED	●	110/220V CA
IT120Y220	LED	●	110/220V CA

## Sirena con módulo de luz LED y módulo alarma



### Sirena de emergencia con luz intermitente

Color de luz / cubierta	Voltaje	Número de parte
● ●	240V CA	IA12M34R240A
● ●	110V CA	IA12M34R110A
● ●	24V CD	IA12M34R024D



## Luz LED multicolor/multifunción



Luz LED Multicolor  
Lámpara Multifunción  
5 colores, ø55mm  
alarma integrada

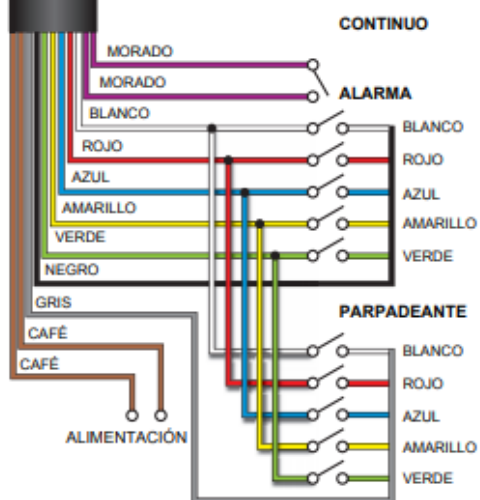


- Luz - 5 colores: Blanco, Rojo, Azul, Amarillo, Verde
- Un LED puede proporcionar 5 colores diferentes
- LED de un solo color también disponible (solo 24V)
- Nivel de sonido de alarma, 90 dB
- Luz LED Multi-función
- Modo continuo o parpadeante.
- Soporte: M22x1.5 mm
- Montaje directo en tablero de control
- Disponible base para montaje



Diagrama de conexión  
para los modelos:

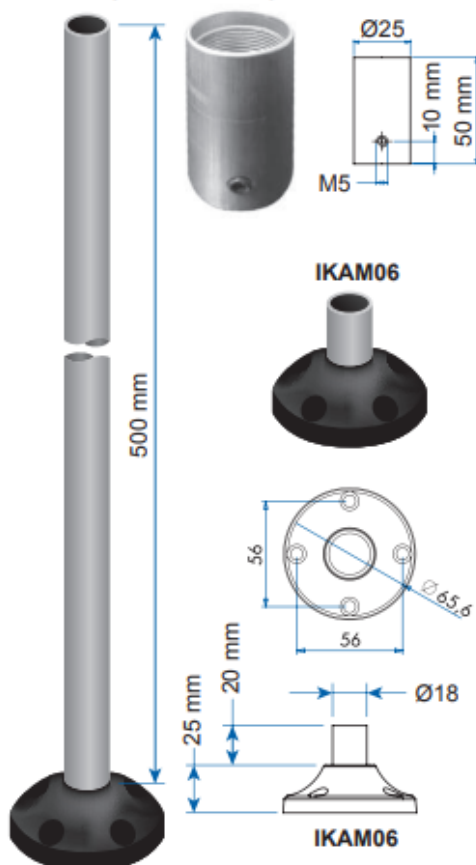
- IF5M024ZM05
- IF5M110ZM05
- IF5M220ZM05



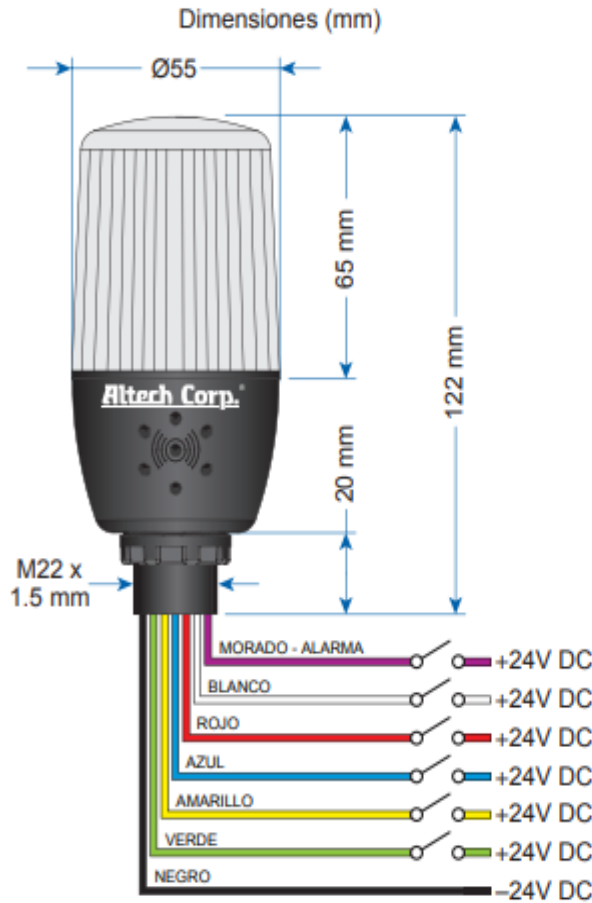
### Accesorios para lámpara

IKAM04

IFAB01



## Para aplicaciones con PLC



### Información técnica

- Lámpara de policarbonato resistente al calor
- Fácil de instalar
- Fácil de conectar, cable de 1 metro
- Temperatura de operación: -5 / +40°C
- Vida eléctrica: 10,000 horas
- Grado de protección: IP65

### Información eléctrica

Voltaje de operación (versión PLC)	24V DC ± 20%
Voltaje de aislamiento	300V
Nivel de sonido	80-90 dB
Consumo de energía (Rojo)	408 mW
Consumo de energía (Amarillo)	552 mW
Consumo de energía (Azul)	360 mW
Consumo de energía (Verde)	360 mW
Consumo de energía (Blanco)	960 mW
Consumo de energía (Alarma)	480 mW

No. de parte	Iluminación	Características	Voltaje Nominal	Paq.
IF5M024ZM05	LED Multicolor	con Alarma	24V AC/DC	1
IF5M110ZM05	LED Multicolor	con Alarma	110V AC	1
IF5M220ZM05	LED Multicolor	con Alarma	230V AC	1
IF5P024ZM05-2	LED Multicolor	para aplicaciones con PLC con Alarma	24V DC	1
IFAB01	-	Adaptador Universal	-	1
IKAM06	-	Base de 20mm aluminio (uso con IFAB01)	-	1
IKAM04	-	Base de 500mm aluminio (uso con IFAB01)	-	1

# ¡CONTÁCTANOS!



BLVD. LUIS DONALDO COLOSIO #7 COL. LOS NOGALES  
27811 SAN PEDRO, COAHUILA, MÉXICO



LUNES - VIERNES DE 8:00AM A 8:00PM  
SÁBADO DE 8:00AM A 7:00PM  
DOMINGO DE 9:00AM A 3:00PM



(872) 110 18 56  
(872) 772 85 87



ASESOR TÉCNICO  
ING. DANIEL IVAN ESCOBAR LAZARIN

✉ [descobar\\_lazarin@hotmail.com](mailto:descobar_lazarin@hotmail.com)

☎ 871 120 68 53