

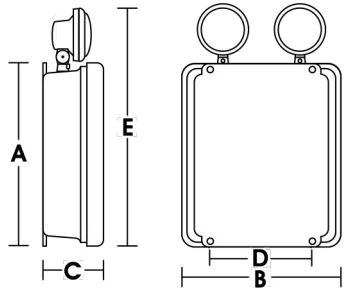


■ **Montaje**
Universal, sobreponer a muro o techo.

■ **Descripción luminario**
Cuerpo: fabricado en fibra de vidrio NEMA 4X, color gris en estándar. Switch de test y monitor LED en la parte exterior en versión estándar.
Reflectores: dirigibles de termoplástico resistente al impacto, resistente al agua, para lámparas de 9W.
*El luminario incluye 2 lámparas, otras adicionales se piden por separado.

■ **Equipo eléctrico**
Lámpara: incandescente en 9,12,18 y 25W y halógena en 8, 10, 12, 20 y 35 W.
Batería: plomo-calcio libre de mantenimiento. Autonomía mínima de 90 minutos, tiempo de recarga de 24 hrs. Opción de suministro con batería níquel-cadmio. Voltaje de operación: 6V ó 12V, 27Ah, 36Ah, 54Ah, 72Ah ó 100Ah.
Cargador con protección contra apagones y corto circuito. Un botón externo permite determinar el status de la unidad y recarga.
Voltaje: 120/277V.

■ **Clasificaciones**
Rango de temperatura de operación: 10° a 45°C
Nema 4X



Gabinete	A	B	C	D	E
A	290 mm	235 mm	138 mm	135 mm	419 mm
B	341 mm	286 mm	138 mm	211 mm	470 mm
C	394 mm	340 mm	159 mm	311 mm	572 mm
D	445 mm	391 mm	159 mm	311 mm	572 mm

NEMA 4X



■ **Autotest**
El sistema autotest realiza una prueba de descarga de 5 minutos mensuales y cada 6 meses se realiza una prueba de descarga de 90 minutos. Esto pone a prueba tanto la capacidad total de la batería y capacidad de recarga.

Indicador LED:
• ROJO: Mal funcionamiento en batería.
• AMARILLO: Mal funcionamiento en lámpara.
• VERDE: Opera correctamente.

■ **Aplicaciones**
Hoteles, escuelas, oficinas, bancos, industrias.

■ **Garantía**
Con garantía de fábrica de 3 años (no cubre la lámpara). Cualquier daño intencionado, mal uso o instalación del luminario cancelan la garantía.

■ **Configuraciones**

Guía de Rango de Operación						
Modelo	Voltaje	W				Gabinete
		90 min	120 min	180 min	240 min	
EDT-6-18	6V	18	13	9	6	A
EDT-6-27	6V	27	20	13	10	A
EDT-6-36	6V	36	27	18	13	A
EDT-6-42	6V	42	31	21	15	A
EDT-6-54	6V	54	40	27	20	
EDT-6-60	6V	60	45	30	22	B
EDT-6-72	6V	72	54	36	27	
EDT-6-90	6V	90	60	45	30	
EDT-6-100	6V	100	75	50	37	B
EDT-6-120	6V	120	90	60	45	
EDT-6-200	6V	200	150	100	75	D
EDT-12-36	12V	36	27	18	13	A
EDT-12-42	12V	42	31	21	15	A

Selección de Lámparas			
	6V	12V	24V
Incandescente	9, 12, 25W (18W sólo PAR36)	9, 12, 18W (25W sólo PAR36)	9, 18W
Halógena (H)	8, 10, 12, 20W	8, 12, 20, 35W (55W sólo PAR36W)	12, 20W (70W sólo LR)
Tuxteno (sellada)(SB)	8, 12, 18, 25, 30W	12, 18, 25, 30, 35, 50W	N/A
Halógena (sellada)(HSB)	8, 12, 20W	8, 12, 30W	N/A

■ **Información para ordenar**

Serie	Operación	Capacidad Pb-Ca	Capacidad Ni-Cd (1)	Cabezas	Lámparas	Opciones
EDT	6V	18 (6V)	42 (6V,12V)	3LR (3 lámparas PAR36)	Seleccionar de la tabla	AT (Diagnóstico Auto-Test)
	12V	27 (6V)	54 (6V)	2LR (2 lámparas PAR36)		NC(2) (Batería de Níquel-Cadmio)
	24V	36 (6V, 12V)	90 (6V,12V)	1LR (1 lámpara PAR36)		TD(3) (Relevador de tiempo 0,5,10,20 min)
		60 (6V, 12V)	100 (24V)	0 (Sin lámparas)		AM (Amperímetro)
		72 (6V)	130 (12V)			VM (Voltímetro)
		100(6V)	200 (12V,24V)			TC (Recubrimiento de teflón)
		120 (6V,12V)				IH (Calentador interno, especificar V)
		140 (12V)				IRT(3) (Test infrared)
		160 (12V)				
		180 (12V)				
		280 (24V)				
		360 (12V,24V)				
Ejemplo de armado del código: SERIE + OPERACIÓN + CAPACIDAD + CABEZAS + LÁMPARAS + OPCIONES = EDT6271LRAT						

[1]NOTA: Níquel-cadmio. Seleccionar NC de opciones al elegir Ni-Cd.
[2]NOTA: NC (seleccionar voltaje de la columna Ni-Cd).
[3]NOTA: Especificar voltaje.