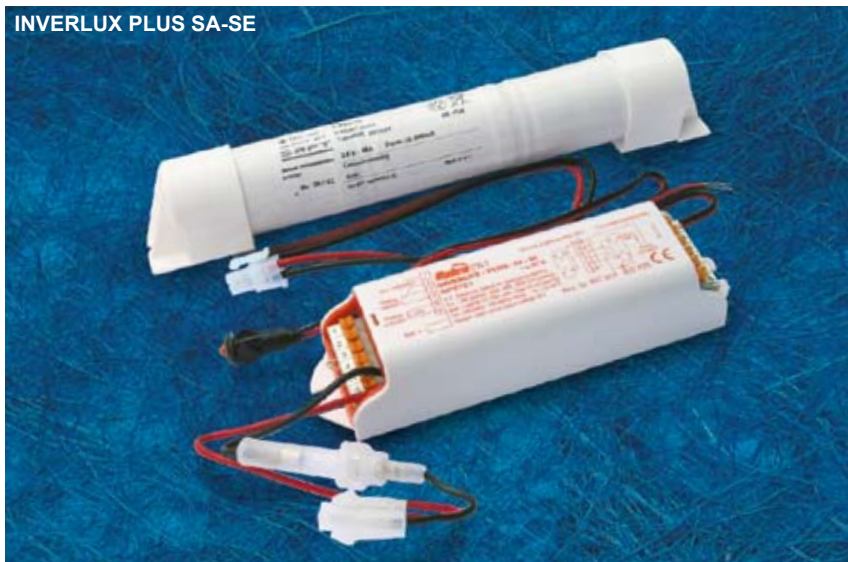


## INVERLUX PLUS SA-SE



Kit emergenza per lampade fluorescenti 4 pin - 230÷240V 50÷60Hz

Kit de emergencia para lámparas fluorescentes 4 pin - 230÷240V 50÷60Hz

- Dimensioni compatte.
- Utilizzabile sia con reattori elettronici che elettromeccanici.
- INVERLUX PLUS SA-SE: Batteria a corredo a 3,6V - 4A
- INVERLUX 4E SA-SE: Batteria a corredo a 4,8V - 4A
- INVERLUX OB SA-SE: Batteria NON a corredo
- Assorbimento massimo di rete: 18mA.
- Frequenza di uscita nominale: con lampada 25kHz, senza lampada 100kHz.
- Capace di adattare automaticamente l'autonomia al flusso di lampada collegata.
- Flusso luminoso costante in emergenza.
- Spia LED di attivazione del circuito di ricarica.
- Morsetti per il controllo remoto.
- Lunghezza standard cavo led: 600mm.
- Collegamento con cavi da 0,75 a 1,5mm<sup>2</sup>
- Morsettiere ad innesto rapido.
- Spegnimento per sottotensione di batteria

**OB:** Senza batteria. Elettroinverter fornito senza batteria al quale è possibile abbinare una delle diverse batterie a catalogo (Pag. 181). In questo modo è possibile scegliere la batteria più adatta alla lampada alla durata che si desidera garantire in emergenza.

**SA:** Sempre acceso. La lampada collegata in questa configurazione resta accesa anche in caso di interruzione della rete elettrica.

**SE:** Solo emergenza. La lampada collegata in questa configurazione si accende solo nel caso di interruzione della rete elettrica.

- Dimensiones compactas.
- Se puede utilizar tanto con reactores electrónicos como electromagnéticos.

• INVERLUX PLUS SA-SE: Batería de serie 3,6V - 4A

• INVERLUX 4E SA-SE: Batería de serie 4,8V - 4A

• INVERLUX OB SA-SE: Batería NO incluida

• Consumo máximo de la red: 18 mA.

• Frecuencia de salida nominal: con lámpara 25 kHz, sin lámpara 100 kHz.

• Es capaz de adaptar automáticamente la autonomía al flujo de la lámpara conectada.

• Flujo luminoso constante en emergencia.

• Indicador luminoso LED de activación del circuito de recarga.

• Terminales para el control a distancia.

• Largo estándar cable led: 600 mm.

• Conexión con cables de 0,70 a 1,5 mm<sup>2</sup>

• Terminales de conexión rápida

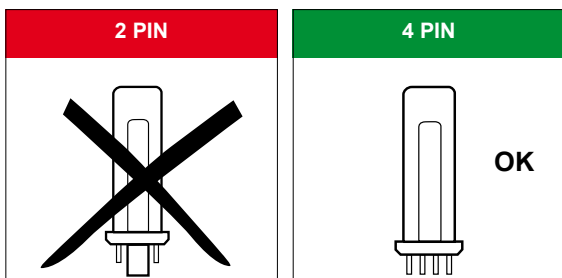
• Apagado por falta de tensión de la batería

**OB:** Sin batería. Electroinverter suministrado sin batería, al que se puede aplicar una de las baterías del catálogo (Pag. 181). De este modo es posible elegir la batería más adecuada a la lámpara y a la duración que se desee garantizar en emergencia

**SA:** Siempre encendido. La lámpara conectada en esta configuración permanece encendida incluso en casos de interrupción del suministro eléctrico

**SE:** Sólo emergencia. La lámpara conectada en esta configuración se enciende sólo en caso de interrupción del suministro eléctrico.

## INVERLUX 4E SA-SE



REFERENCE STANDARDS	
EN 60598-1	SAFETY
EN 60598-2-22	
EN 60924	
EN 60925	PERFORMANCE
EN 55015	R.F.I. EMISSION
EN 61000-3-2	HARMONIC LIMITS
EN 61547	IMMUNITY

Articolo  
Articulo

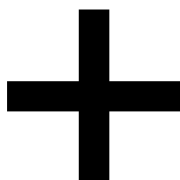
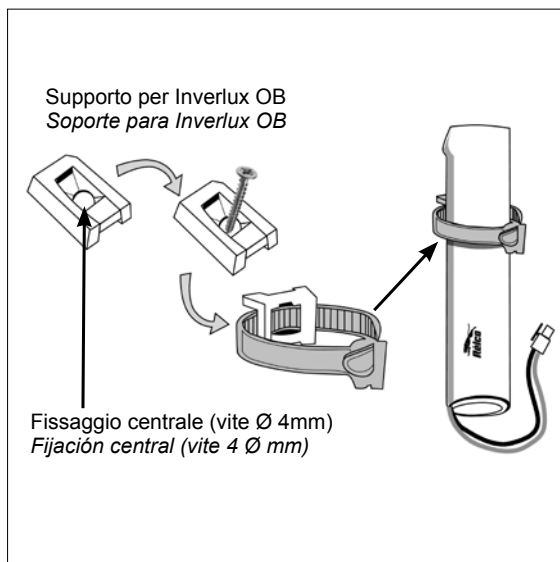


Autonomia (h)  
Autonomía (h)



Codice  
Código

INVERLUX PLUS SA-SE	230+240	0,018	Tab. 1 - Pag. 182-183	0...40	87	0,650	148	42	31	6	RP0701
INVERLUX 4E SA-SE	230+240	0,015	Tab. 2 - Pag. 184	0...40	87	0,950	185	46	38	8	RP0702



Cod. **00000100 SAFT**

- 3 elementi
- 3 elementi
- 3,6V, 4A/h
- tempo di ricarica 24h
- tiempo de recarga 24h
- dimensioni (mm):
- dimensiones (mm):
- Ø 34 x L 215



Cod. **00PB0600**

- 3 elementi
- 3 elementos
- 3,6V, 2A/h
- tempo di ricarica max. 12h
- tiempo de recarga max. 12h
- dimensioni (mm):
- dimensiones (mm):
- Ø 25,5 x L 150



Cod. **00PB0200**

- 3 elementi
- 3 elementos
- 3,6V, 1,5A/h
- tempo di ricarica max. 12h
- tiempo de recarga max. 12h
- dimensioni (mm):
- dimensiones (mm):
- Ø 22,5 x L 128

**BATTERIE** - Le batterie utilizzate per i nostri Elettroinverter sono tutte con tecnologia Nickel-Cadmio per garantire la massima affidabilità nel tempo. Le nostre batterie sono fornite con 30 cm di cavo e connettore rapido per essere facilmente connesse ai nostri apparecchi. Tutte le batterie sono garantite 4 anni o 35.000 ore in accordo alla norma EN60598-2-22. Per verificare la durata delle diverse batterie ed il flusso delle lampade quando operano in emergenza, fare riferimento alla tabella di pagina 182-183.

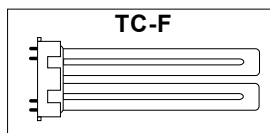
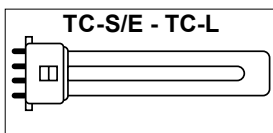
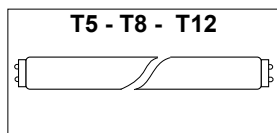
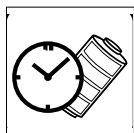
**BATERÍAS** - Todas las baterías utilizadas para nuestros Elettroinverter son de tecnología Nickel-Cadmio para garantizar la máxima fiabilidad en el tiempo. Nuestras baterías se suministran con 30cm de cable y conector rápido para poder conectarse fácilmente a nuestros aparatos. Todas las baterías están garantizadas durante 4 años ó 35.000 horas, de acuerdo con la norma EN60598-2-22. Para verificar la duración de las diversas baterías y el flujo de las lámparas cuando trabajan en situación de emergencia, consultar la tabla de las páginas 182-183.

Batterie non fornite  
Pilas no incluidas

Articolo Artículo	V min-max	A	Autonomia (h) Autonomía (h)	ta °C	tc °C	Kg	L [mm]	P [mm]	H [mm]	Codice Código
INVERLUX OB SA-SE	230+240	0,018	Tab. 1 - Pag. 182-183	0...40	87	0,650	148	42	31	6 RP0700

# Tabella 1 - Inverlux autotest - Inverlux OB

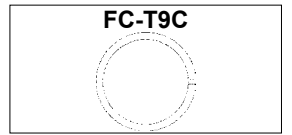
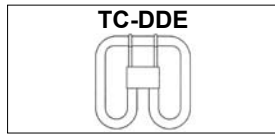
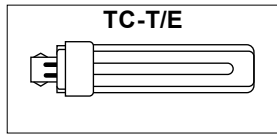
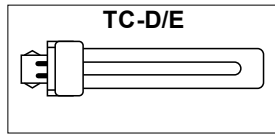
EMERGENZA • EMERGENCIA



Autonomia e resa in % del flusso luminoso emesso in emergenza (valore medio) • Autonomía y rendimiento en % del flujo luminoso emitido en emergencia (valor medio)

Lampada • Lámpara	T5			T8			TC-S/E			TC-D/E		
Watt	G5			G13			2G7			G24q		
Attacco • Ataque	G5			G13			2G7			G24q		
6	4h30	2h30	2h									
	38%											
7							5h	3h	2h30			
							37%					
8	4h30	2h30	2h									
	41%											
9							5h	3h	2h			
							42%					
10										5h	2h30	2h
										33%		
11							3h30	2h	1h30			
							37%					
13	3h30	2h	1h30							3h30	2h	1h30
	37%									31%		
14	3h	1h30	1h									
	29%											
16												
18				3h30	2h	1h30				3h	2h	1h
				19%						30%		
20												
21	2h30	1h30	1h									
	23%											
22												
24	3h	1h30	1h									
	22%											
26										2h30	1h30	1h
										27%		
28	2h30	1h30	1h									
	17%											
30												
32												
35	2h30	1h30	1h									
	13%											
36				3h	1h30	1h						
				14%								
38												
39	2h30	1h30	-									
	18%											
40												
42												
54	2h30	1h	-									
	10%											
55												
56				2h30	1h	-						
				9%								



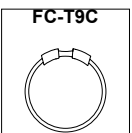
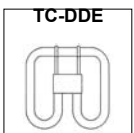
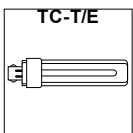
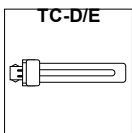
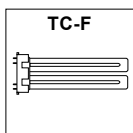
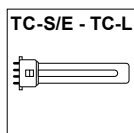
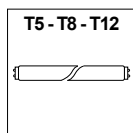
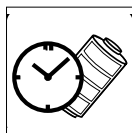


TC-T/E	TC-L	TC-F	FC-DDE	FC-T9C
GX24q	2G11	2G10	GR10q	G10q
			4h30   2h30   2h 28%	
3h30   2h   1h30 30%				
			4h   2h   1h30 29%	
4h   2h   1h30 25%	4h   2h   1h30 20%	4h   2h   1h30 19%		
			3h30   2h   1h30 22%	
				3h30   2h   1h30 19%
	3h30   2h   1h30 21%	3h30   2h   1h30 17%		
3h30   2h   1h30 23%			3h30   2h   - 19%	
				3h   1h30   - 14%
	3h   1h30   1h 15%	3h   1h30   1h 15%		
			3h   1h30   - 12%	
				2h30   1h   - 13%
2h30   1h   - 12%				
	2h30   1h   - 7%		2h30   1h   - 9%	

**N. B.** Questa tabella è solo indicativa - Este tablero está solo indicativa

# Tabella 2 - Inverlux 4E SA-SE

EMERGENZA • EMERGENCIA



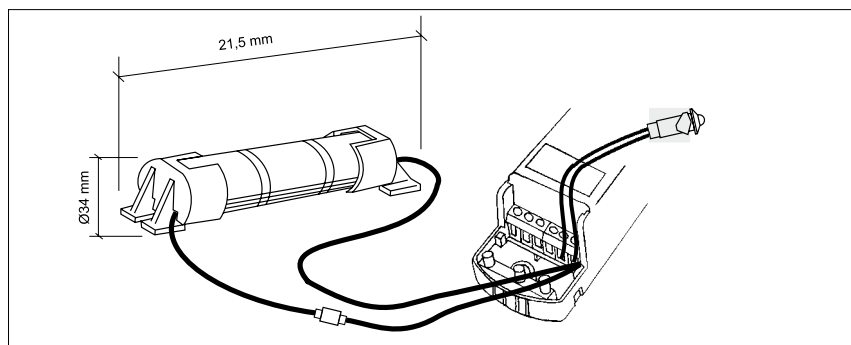
Autonomia e resa in % del flusso luminoso emesso in emergenza (valore medio)

Autonomía y rendimiento en % del flujo luminoso emitido en emergencia (valor medio)

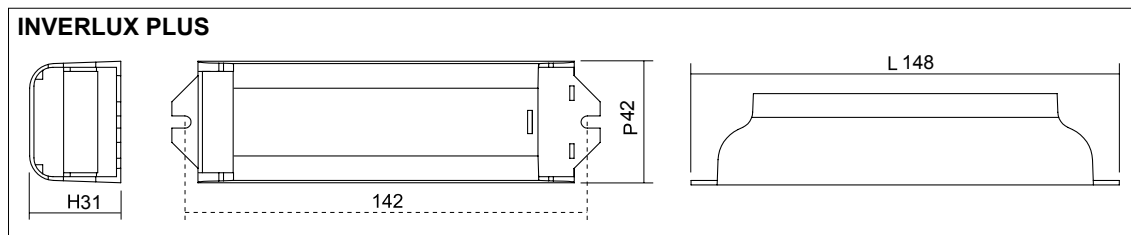
Lamp		T5	T8 - T12	TC-S/E	TC-D/E	TC-T/E	TC-L	TC-F	FC-DDE	FC-T9C
Watt	Holder	G5	G13	2G7	G24q	GX24q	2G11	2G10	GR10q	G10q
6		6h - 32%								
7				7h - 36%						
8		5h30 - 30%								
9				6h - 36%						
10					4h30 - 28%				5h - 32%	
11				5h30 - 31%						
13		5h - 29%			4h - 28%	6h - 30%				
14		5h - 28%								
16									4h30 - 31%	
18			4h30 - 18%		3h30 - 30%	4h - 20%	5h - 17%	4h30 - 17%		
20			4h - 13%							
21		3h30 - 25%							4h - 23%	
22										4h - 14%
24		3h30 - 21%					4h30 - 17%	4h - 16%		
26					3h - 23%	3h30 - 27%				
28		2h30 - 22%							4h - 14%	
30										
32						3h - 23%				3h30 - 14%
35		2h30 - 20%								
36			3h30 - 15%				3h30 - 17%	3h30 - 16%		
38									3h30 - 14%	
39		3h - 16%								
40			3h - 12%				3h30 - 16%			3h - 14%
42						3h - 20%				
54		2h30 - 13%								
55							3h - 13%		3h - 10%	
58			3h - 11%							
65			2h30 - 9%							

N. B. Questa tabella è solo indicativa - Este tablero está solo indicativa

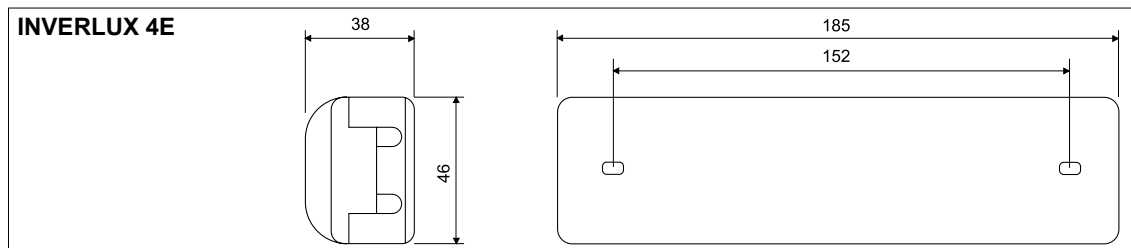
## INVERLUX... - DATI TECNICI - DATOS TÉCNICOS



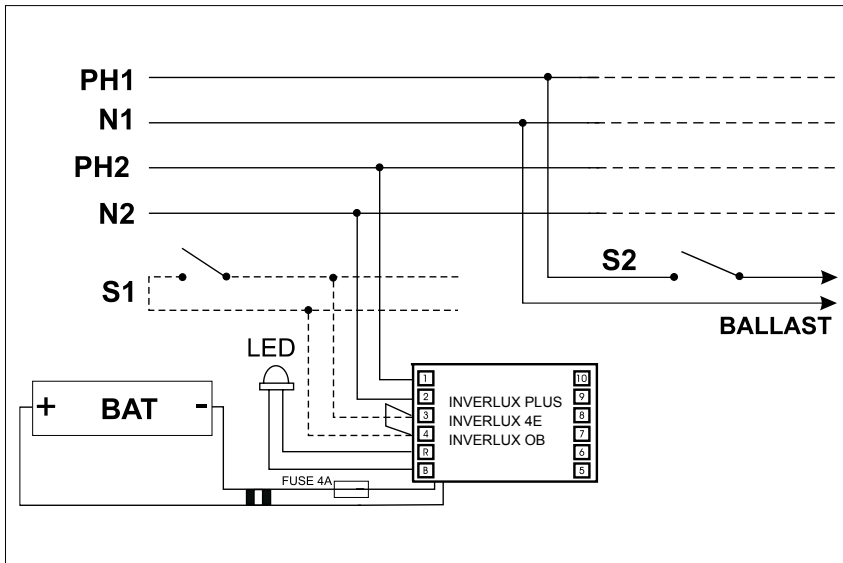
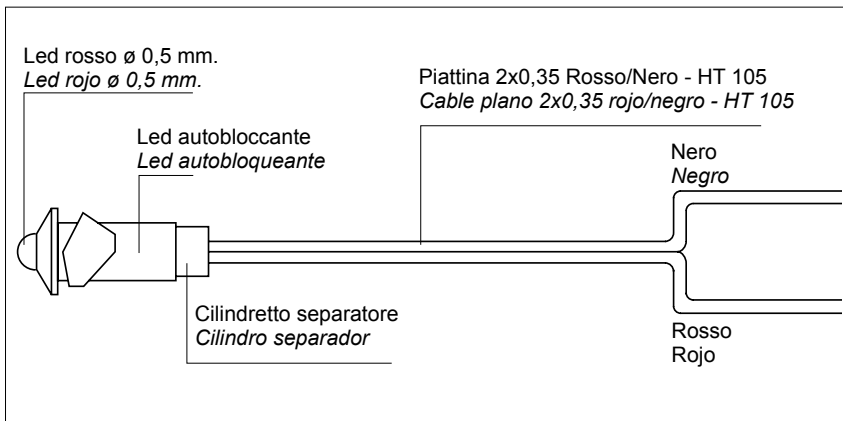
Dimensioni (mm)  
Dimensiones (mm)



Dimensioni (mm)  
Dimensiones (mm)

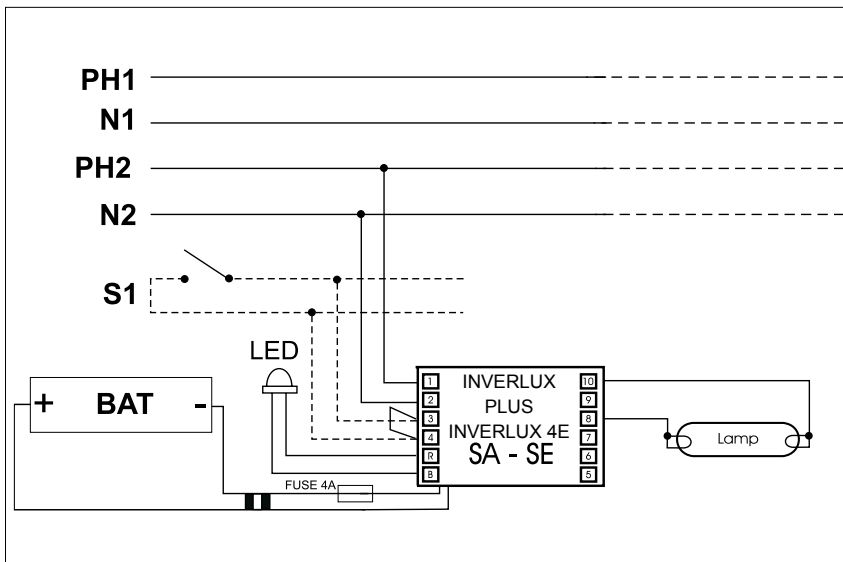


Dimensioni (mm)  
Dimensiones (mm)

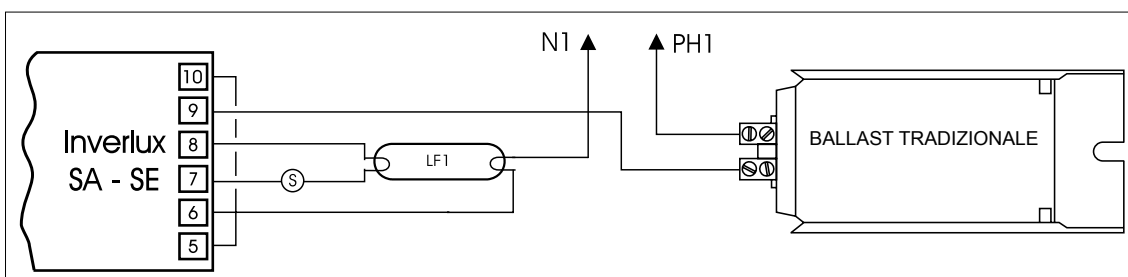


**Schema base di collegamento Inverlux**  
 N1-PH1 = Linea interrotta per comando reattori  
 N2-PH2 = Linea permanente  
 S1 = Inibizione emergenza  
 S2 = Interruttore accensione lampada  
 BAT= Batteria

**Esquemas base de conexión Inverlux**  
 N1-PH1 = Línea interrumpida  
 N2-PH2 = Línea directa  
 S1 = Inhibición emergencia  
 S2 = Interruptor de encendido de la lámpara  
 BAT= Batería



**Fig. 1**  
 SE: Illuminazione non permanente (solo emergenza)  
 SE: Iluminación no permanente (sólo emergencia)



**Fig. 2**  
 SA: Illuminazione permanente con reattore tradizionale monolampada  
 SA: Iluminación permanente con reactor de una lámpara

Ⓢ = Starter

LF1 = Lampada fluorescente illuminazione + emergenza • Lámpara fluorescente iluminación + emergencia