

# SCHEMA TECNICA

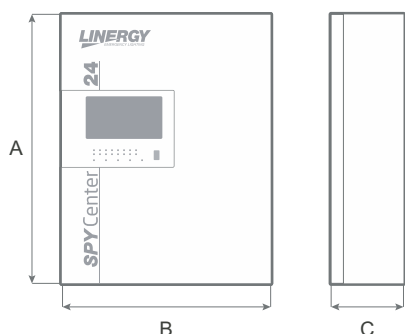
Sistemi centralizzati

**LINERGY**  
EMERGENCY LIGHTING

## SPY CENTER 24 Plus

CE  IP40

Codice: **SC 1905**  
Codice descrittivo: **SC24V32A4PLUS**



A = 546 mm B = 417 mm C = 147 mm

### Descrizione prodotto

Sistema di alimentazione e controllo centralizzato per apparecchi di emergenza LED in bassissima tensione 24Vdc.

### Caratteristiche tecniche

- Alimentazione: 230Vac  $\pm$  10%, 50/60Hz
- Tensione in uscita: 24Vdc
- Classe di protezione: I
- Classe di isolamento elettrico delle lampade: III
- Gradi di protezione: IP 40
- Contenitore (case): Ferro verniciato
- Vernice: RAL 7035
- Schermo 7" touch screen capacitivo
- Dimensioni: ( L x H x P in mm): 417 x 546 x 147
- Peso: 16.5 Kg escluse le batterie
- Installazione a parete
- Ingresso cavi: nella parte superiore o posteriore
- Temperatura ambiente consigliata: da +20°C a +25°C
- Temperatura di esercizio: da 0°C a +45°C
- 4 Ingressi programmabili a tensione di rete a 230 Vac utilizzabili per attivazione di emergenza locale
- 8 ingressi digitali utilizzabili come segnale in modo programmabile
- Contatti: I relè K1-K8 predispongono il sistema, provvedendo all'alimentazione a batteria e segnalano i difetti generici
- Porta ethernet con protocollo TCP/IP per collegamento intranet/ internet
- Web server integrato per configurazione e gestione remota tramite browser
- Linee di uscita: 4 circuiti finali di uscita per l'alimentazione e controllo delle lampade di emergenza
- Massima sezione di tutti i terminali: 2,5 mm<sup>2</sup>
- Protezione dei circuiti finali: 5A - max 3A di carico
- Protezione batteria: 40A
- Carico massimo per circuito: 72W - 20 lampade
- Assorbimento: 230 VA a pieno carico con batteria in ricarica
- Autonomia: 1h - 288W  
2h - 288W  
3h - 240W

### Caratteristiche batterie

- Tipo: LiFePO4
- Quantità: 2 pezzi
- Peso: 4 Kg a batteria
- Tensione: 12,8 V
- Capacità: 32 Ah



Azienda con sistema di qualità certificato UNI EN ISO 9001

LINERGY Srl - Via California, 21 - 63066 Grottammare (AP) - ITALY - Tel. +39 0735 5974 - Fax +39 0735 597474 - www.linergy.it - info@linergy.it

I dati possono essere soggetti a variazione senza preavviso o comunicazione, secondo le nostre esigenze di fabbricazione o per il miglioramento degli apparecchi. 19/06/2024

# SCHEMA TECNICA

Sistemi centralizzati

**LINERGY**  
EMERGENCY LIGHTING

CE  IP40

## SPY CENTER 24 Plus

Codice: **SC 1905**  
Codice descrittivo: **SC24V32A4PLUS**

### Accessori



#### A 097

MODULO ESTERNO MONITORAGGIO FASI  
1 CONTATTO



#### A 261

SCHEDA INTEGRATA PER CIRCUITI FINALI



#### A 262

MODULO MONITORAGGIO APPARECCHIO



#### A 274

INTERFACCIA SOFTWARE MODBUS/TCP  
SPY CENTER 24

### Servizi



#### A 272

SERVIZIO START-UP CENTRALI 4H  
GG. FERIALI



#### A 273

SERVIZIO START-UP CENTRALI 8H  
GG. FERIALI



Azienda con sistema di qualità certificato UNI EN ISO 9001

LINERGY Srl - Via California, 21 - 63066 Grottammare (AP) - ITALY - Tel. +39 0735 5974 - Fax +39 0735 597474 - [www.linergy.it](http://www.linergy.it) - [info@linergy.it](mailto:info@linergy.it)

I dati possono essere soggetti a variazione senza preavviso o comunicazione, secondo le nostre esigenze di fabbricazione o per il miglioramento degli apparecchi. 19/06/2024