PATLITE®

GA0001224_06

Convertitore Interfaccia Manuale di Installazione [Modello: PHE-3FB3□-RYG]

Grazie per aver acquistato i nostri prodotti PATLITE. Leggere attentamente questo manuale di istruzioni prima dell'installazione. Conservare questo manuale di istruzioni in un luogo sicuro.

- Questo prodotto richiede installazione, cablaggio e altri lavori di configurazione. Far sempre eseguire il lavoro di installazione da un contraente professionista.
- Prima dell'installazione e dell'utilizzo di questo prodotto, leggere attentamente questo manuale per garantire un uso corretto.
- Rileggere questo manuale quando siano richiesti interventi di manutenzione, ispezione, riparazione o altro. In caso di domande relative a questo prodotto, fare riferimento alle informazioni di contatto alla fine di questo documento e contattare il Rappresentante di Vendita PATLITE più vicino.
- Per maggiori dettagli su installazione, impostazioni o cablaggio, scaricare il **Manuale di Istruzioni Completo dalla nostra homepage**.

Indirizzo della homepage	www.patlite.com

■ Al Contraente
- Leggere attentamente questo manuale prima dell'installazione.
- In caso di domande relative a questo prodotto, fare riferimento alle informazioni di contatto alla fine di questo documento e contattare il Rappresentante di Vendita PATLITE più vicino.

-Précautions de sécurité-

Per evitare lesioni personali, lesioni a terzi o danni alla proprietà, è necessario osservare le seguenti precauzioni.

◆I seguenti simboli classificano le precauzioni nelle seguenti due categorie in base al grado di lesioni o danni causati dalla mancata osservanza delle stesse:

⚠ Avvertenza	Indica un'imminente situazione di pericolo: il mancato rispetto delle istruzioni potrebbe causare la morte o lesioni gravi.

- Richiedere l'installazione e il cablaggio ad un professionista. Se l'installazione è eseguita in modo errato, può provocare un incendio, scosse elettriche, cadute o malfunzionamenti.

⚠ Attenzione	Indica una potenziale situazione di pericolo: il mancato rispetto delle istruzioni potrebbe causare lesioni leggere o danni materiali.

- Utilizzare un panno morbido inumidito con acqua per pulire il prodotto. (Non usare diluente, benzina, benzina o olio.)

◆I seguenti simboli utilizzati in questo manuale sono spiegati di seguito:

⃠	Questo simbolo significa "Proibito", e indica qualcosa che non va fatto in nessun caso.
❗	Questo simbolo significa "Tassativo", e indica qualcosa che deve essere rispettato e messo in pratica assolutamente.

1 Leggere prima questo

⚠Avvertenza

- Non modificare o smontare questo prodotto. La mancata osservanza di queste istruzioni potrebbe causare incendi o scosse elettriche.
- Non utilizzare questo prodotto quando c'è condensa. La mancata osservanza di queste istruzioni potrebbe causare incendi o scosse elettriche.
- Non abbandonare né usare questo prodotto mentre le unità LED sono staccate o rotte. La mancata osservanza potrebbe causare scosse elettriche.
- Non toccare la presa elettrica con le mani bagnate. Potrebbe causare scosse elettriche.
- Non consentire alla tensione di superare la tolleranza di tensione specificata. Se i valori di tensione superano la tensione nominale ciò può provocare danni al circuito interno. Inoltre, potrebbe anche verificarsi un incendio.
- Non scollegare e reinserire la spina CC mentre l'adattatore CA è collegato. Potrebbero verificarsi scosse elettriche e danni.

- Utilizzare sempre un alimentatore entro l'intervallo di tensione di funzionamento. La mancata osservanza di questa indicazione potrebbe causare incendi o malfunzionamenti del prodotto.
- Nel caso improbabile che si verifichi una situazione anomala come fumo o odori emessi dal prodotto, interrompere immediatamente la fornitura di alimentazione al prodotto. La continuazione dell'utilizzo del prodotto in queste condizioni potrebbe provocare incendi o scosse elettriche.
- Quando si collega alla presa di corrente, accertarsi che non vi siano accumuli di polvere sulla spina e inserirla completamente nella presa di corrente. Se si consente alla polvere di aderire, si possono verificare incendi o guasti dovuti a corto circuito.
- Poiché la polvere può accumularsi con il passaggio del tempo e l'umidità, può diventare conduttiva e, al fine di prevenire il fenomeno dell'ignizione dovuto all'accumulo di polvere, è consigliabile pulire periodicamente il trasformatore e il terminale della presa con un panno umido. Se si consente alla polvere di aderire alla presa di corrente, si possono verificare incendi o guasti dovuti a corto circuito.
- Se dal prodotto fuoriescono odori, suoni o fumo insoliti, scollegare immediatamente l'alimentazione e contattare il rappresentante di vendita PATLITE più vicino.
- Al fine di prevenire gravi danni alla vita umana e alla proprietà, ecc. causati dal malfunzionamento di questo prodotto, garantire una sicurezza sufficiente ad esempio utilizzandolo in combinazione con altre apparecchiature.

⚠Attenzione

- Non esporlo a temperature elevate, come ad esempio vicino a un fuoco e non usarlo in luoghi umidi. Inoltre, non utilizzare questa macchina in luoghi in cui è presente gas corrosivo o combustibile.
- Se sostanze estranee, come acqua, medicinali o metalli come rame o filo di acciaio a basso tenore di carbonio cadono dentro questo prodotto, evitare di utilizzarlo. La mancata osservanza potrebbe causare guasti.
- Non piegare i cavi di alimentazione o i cavi di segnale in modo sconsiderato. La mancata osservanza comporterà possibili malfunzionamenti dovuti alla disconnessione.
- Non installare o far passare il cablaggio vicino a dove le apparecchiature (come solenoidi, ecc.) generano forti campi elettrici o magnetici o vicino a qualsiasi linea elettrica. La mancata osservanza può causare malfunzionamenti a causa del rumore induttivo.
- Non esercitare una forza eccessiva per installare gli interruttori. Potrebbero verificarsi danni o malfunzionamenti.
- Non regolare gli interruttori con un oggetto appuntito. Un possibile danneggiamento degli interruttori potrebbe rendere impossibile il funzionamento o causare un movimento parziale dei contatti.

❗
- Posizionare questo prodotto su una superficie piana, come una scrivania, ecc.
- Quando si installa in luoghi elevati, come il ripiano superiore di una scaffalatura, fissare l'unità principale in modo che non possa muoversi o cadere.

Patlite non è responsabile per guasti o danni causati da calamità naturali, cattiva gestione, disassemblaggio o modifiche che si discostano dalle precauzioni e avvertenze fornite in questo manuale.
Si consiglia di evitare l'uso di questo prodotto per scopi diversi da quelli descritti nel presente manuale.

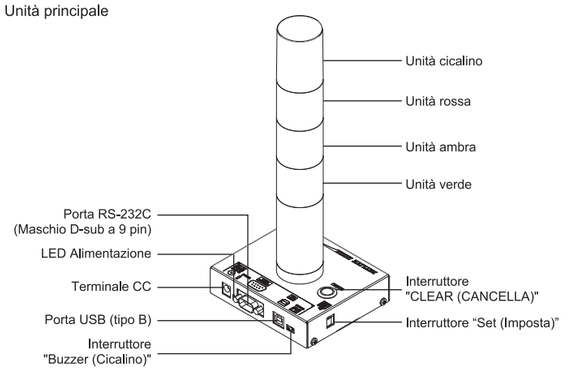
2 Configurazione del numero di modello

PHE - 3FB3□ - RYG

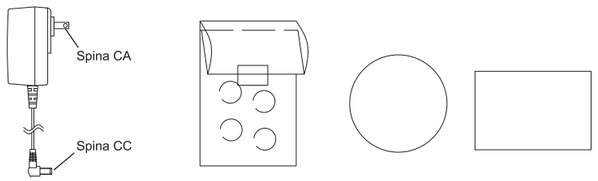
■ Adattatore CA
Nessuno : Adattatore CA incluso
N : Adattatore CA non incluso

3 Nomi delle Parti

■ Unità principale



■ Accessori



Adattatore CA (1 pezzo) (Solo PHE-3FB3-RYG) | Piedini in gomma (4 pezzi) | Foglio di riduzione del suono (1 pezzo) | Questo libro

Nota
- Acquistare un cavo RS-232C e un cavo USB separatamente, poiché non sono inclusi.

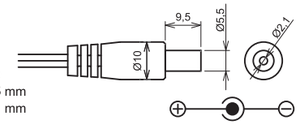
4 L'adattatore CA

⚠Avvertenza
- Se si utilizza un adattatore CA diverso dal nostro adattatore CA (ADP-001), assicurarsi di utilizzare un adattatore CA conforme alle specifiche consigliate. L'uso di un adattatore CA che non soddisfa le specifiche consigliate può provocare incendi o guasti al prodotto.
- Assicurarsi di utilizzare un adattatore CA dotato della protezione da sovracorrente. L'uso di un adattatore CA che non ha una funzione di protezione da sovracorrente potrebbe causare incendi o guasti al prodotto.

Utilizzare l'adattatore CA incluso nel prodotto. Per ordinare un adattatore CA separatamente, acquistare il nostro adattatore CA (ADP-001).
Se si utilizza il modello N (adattatore CA non incluso) e un adattatore CA diverso da ADP-001, utilizzare l'adattatore CA con le seguenti specifiche.

[Specifiche consigliate per l'adattatore CA]
Uscita secondaria CC

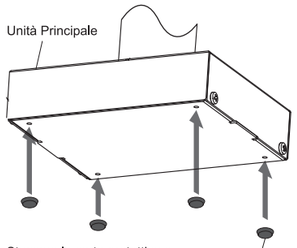
Tensione : 24V CC ±5%
Corrente : 0,75 A o più e 1 A o meno (Con protezione da sovracorrente)
Lunghezza della spina : 9,5 mm o più
Custodia in plastica : diametro di 10 mm o inferiore
Diametro esterno del connettore a spina : diametro 5,5 mm
Diametro interno del connettore a spina : diametro 2,1 mm



5 Metodo di installazione

Prima di installare questo prodotto, fissare i piedini in gomma inclusi (4 pezzi) sulla parte inferiore di questo prodotto.

⚠Attenzione
- Questo prodotto è progettato per l'uso interno. Utilizzare questo prodotto in un luogo in cui non è esposto a pioggia o acqua. L'esposizione a pioggia o acqua può provocare guasti e scosse elettriche.
- Installare questo prodotto su una superficie stabile e piana. Se questo prodotto viene installato in una posizione instabile o in pendenza, esso potrebbe cadere causando danni.



6 Cablaggio porta RS-232C

Collegando l'RS-232C (maschio) di questo prodotto e la porta RS-232C di un PC con un cavo di tipo femmina-femmina a 9 pin D-sub con connessione a cavo diritto, questo prodotto può essere controllato tramite trasmissione RS-232C.
* Il cavo RS-232C non è incluso. Si prega di acquistarlo separatamente.

⚠Attenzione
- Non affastellare il cavo RS-232C con i cavi di alimentazione durante l'uso. La mancata osservanza può causare malfunzionamenti dovuti a rumore della linea di alimentazione.
- Non collegare i cavi RS-232C contemporaneamente. La mancata osservanza può causare malfunzionamenti.

❗
- Utilizzare il cavo RS-232C e il cavo USB uno a uno con la porta dell'apparecchiatura collegata (PC, ecc.). Se vengono utilizzati insieme ad altre apparecchiature, potrebbero verificarsi malfunzionamenti e l'unità principale e le apparecchiature collegate potrebbero essere danneggiate.

7 Cablaggio porta USB

Questo prodotto può essere controllato tramite trasmissione USB collegando un cavo USB (Tipo B) dall'unità principale alla porta USB di un PC.
Poiché questo prodotto è conforme all'alimentazione del bus USB, può essere utilizzato senza un adattatore CA.
* Il cavo USB non è incluso. Si prega di acquistarlo separatamente.
* Si consiglia di utilizzare un cavo USB con una lunghezza di 2 m o inferiore. Un cavo più lungo di 2 m può causare un funzionamento instabile dovuto al rumore proveniente dall'ambiente circostante.
* L'utilizzo dell'alimentazione del bus USB riduce la luminosità della Torre di Segnalazione.

Nota
- Questo prodotto richiede l'installazione di un driver specializzato per PC prima di essere collegato a un PC tramite USB. Andare sul nostro sito Web per scaricare il programma di installazione.

⚠Attenzione
- Non collegare i cavi USB contemporaneamente. La mancata osservanza può causare malfunzionamenti.
- Non inserire o estrarre il cavo USB mentre l'alimentazione è attivata.
- Non affastellare i cavi USB con i cavi di alimentazione durante l'uso. La mancata osservanza può causare malfunzionamenti dovuti a rumore della linea di alimentazione.

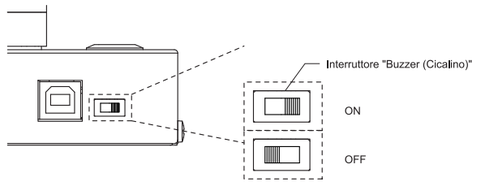
❗
- A seconda della capacità di alimentazione dell'unità principale o della porta USB del personal computer, il funzionamento potrebbe diventare instabile. Utilizzare un adattatore CA se si verifica questa condizione.
- Non utilizzare dispositivi diversi dal dispositivo collegato (PC, ecc.) con il cavo USB. Se utilizzato in combinazione con altre apparecchiature, può causare malfunzionamenti, con conseguente instabilità del funzionamento.

8 Metodo di utilizzo

Accendere l'alimentazione dopo aver verificato che tutti gli interruttori "Set (Imposta)" sono spenti per la modalità "Normale Funzionamento". I contenuti delle specifiche, i protocolli e i comandi di trasmissione sono descritti nel manuale di istruzioni. Utilizzare questo prodotto dopo aver scaricato il manuale di istruzioni dal nostro sito Web e averlo letto attentamente. È necessario creare il proprio software, poiché il software di controllo per questo prodotto non è incluso. Il driver specializzato va installato se questo prodotto deve essere controllato tramite USB.

9 Interruttore Cicalino

È possibile regolare ON o OFF spostando l'interruttore del cicalino a sinistra e a destra.



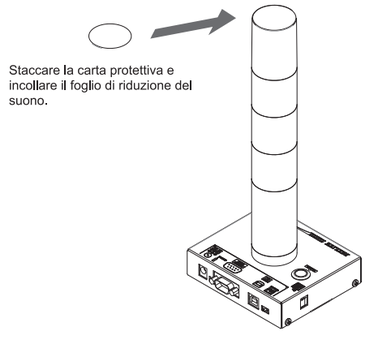
Nota
- Se è impostato su OFF, il cicalino non suona.

10 Regolazione volume

Per regolare il volume, utilizzare il foglio di riduzione del suono o impostare l'interruttore dip all'interno dell'unità cicalino.
È scritto sull'installazione e la rimozione dell'unità cicalino e dell'unità LED nel manuale di istruzioni pubblicato sul nostro sito Web.

■ Se si utilizza il foglio di riduzione del suono allegato

Si prega di incollare il foglio di riduzione del suono sulla parte superiore dell'unità cicalino.



■ Se si utilizza l'interruttore dip nell'unità cicalino

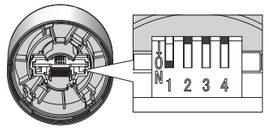
Per ridurre il suono, attivare gli interruttori DIP 1 e 3 come mostrato di seguito.

⚠Attenzione
- Non esercitare una forza eccessiva per installare gli interruttori. Potrebbero verificarsi danni o malfunzionamenti.
- Non regolare gli interruttori con un oggetto appuntito. Un possibile danneggiamento degli interruttori potrebbe rendere impossibile il funzionamento o causare un movimento parziale dei contatti.

Lato inferiore dell'unità cicalino

Non impostare l'interruttore dip dell'unità cicalino ad eccezione del caso indicato nella figura seguente.

■ Modalità normale (prodotto spedito)

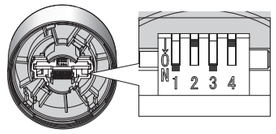


Interruttore DIP(Quando è giù, è "ON")
L'interruttore è indicato da ■.

Interruttore DIP

1	2	3	4
ON	OFF	OFF	OFF

■ Modalità di riduzione del suono



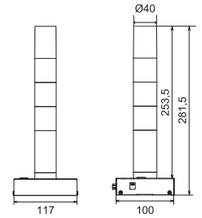
Interruttore DIP(Quando è giù, è "ON")
L'interruttore è indicato da ■.

Interruttore DIP

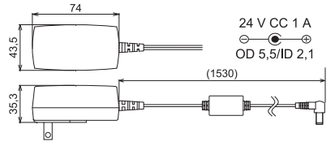
1	2	3	4
ON	OFF	ON	OFF

11 Disegno Dimensionale Esterno

■ Unità principale (Unità: mm)



■ Adattatore CA



12 Requisiti di conformità

■ Questo prodotto è stato testato ed è risultato conforme ai limiti per un apparecchio di Classe A. Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose quando l'apparecchiatura viene utilizzata in unambiente commerciale.
Questo prodotto non deve essere usato in aree residenziali.

■ Requisiti di conformità per FCC Parte 15 Sottoparte B:

Questa apparecchiatura è stata testata e trovata conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe A, in conformità alla Parte 15 delle Norme FCC e a RSS-Gen delle Norme IC.
Questi limiti sono stati progettati per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose quando l'apparecchiatura viene utilizzata in un ambiente commerciale.

- Le immagini in questo manuale possono variare rispetto al prodotto reale e sono solo a scopo illustrativo.
- Le specifiche possono variare senza preavviso a causa del continuo miglioramento del prodotto.
- Nonostante le precauzioni e le avvertenze contenute in questo manuale, non è responsabilità di PATLITE per eventuali guasti o danni si è verificato da maltrattamento.
- PATLITE, il logo PATLITE sono marchi registrati o marchi di fabbrica di PATLITE Corporation in Giappone e / o in altri paesi.