

VDL1500ST

PROIETTORE STROBO 1500W

EHQPOWER™



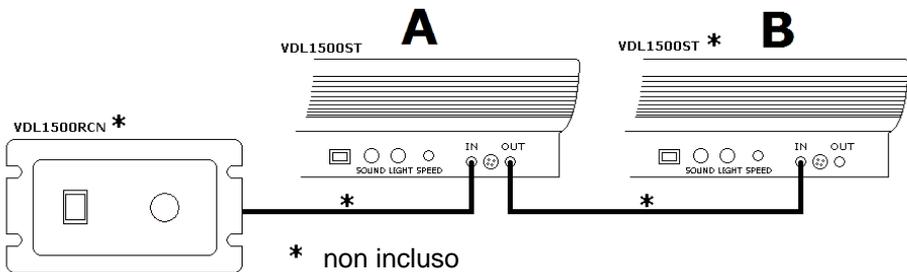
MANUALE UTENTE



Rev. 02



1	cavo di alimentazione	6	controllo intensità luminosa
2	GND	7	controllo velocità strobo
3	portafusibile	8	jack d'ingresso
4	selettore modalità	9	microfono
5	controllo sensibilità	10	jack d'uscita



Manuale Utente

1. Introduzione

A tutti i residenti nell'Unione Europea

Importanti informazioni ambientali relative a questo prodotto



Questo simbolo riportato sul prodotto o sull'imballaggio, indica che è vietato smaltire il prodotto nell'ambiente al termine del suo ciclo vitale in quanto può essere nocivo per l'ambiente stesso. Non smaltire il prodotto

(o le pile, se utilizzate) come rifiuto urbano indifferenziato; dovrebbe essere smaltito da un'impresa specializzata nel riciclaggio. Rispettare le normative locali vigenti.

Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio presso il quale è stato effettuato l'acquisto.

La ringraziamo per aver scelto HQPOWER! Assicurarsi che l'apparecchio non sia stato danneggiato durante il trasporto; in tale evenienza, non installare o utilizzare il dispositivo e contattare il proprio fornitore.

Per ulteriori informazioni relative a questo prodotto e per la versione aggiornata del presente manuale, vi preghiamo di visitare il nostro sito www.hqpower.eu.

2. Istruzioni relative alla sicurezza

	Prestare molta attenzione durante l'installazione; toccare con il corpo i conduttori elettrici non isolati, può causare elettroshock o folgorazione.
	Scollegare sempre il dispositivo dalla rete quando non è in uso o prima di effettuare qualsiasi intervento di manutenzione o pulizia. Scollegare il cavo afferrandolo per la spina.
	Tenere il dispositivo lontano dalla portata dei bambini e delle persone non qualificate.
	Non toccare il dispositivo durante il funzionamento poiché il contenitore si riscalda molto.
	Non fissare direttamente la fonte luminosa, poiché ciò può causare: - Crisi epilettica in persone sensibili - Temporanea perdita della vista (cecità temporanea) - Danni oculari permanenti (irreversibili)
	Il dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente. Contattare il rivenditore autorizzato per assistenza e/o parti di ricambio.

- Questo dispositivo rientra nella classe di protezione I; è essenziale quindi, che sia provvisto di collegamento di terra. L'installazione deve essere effettuata da un tecnico qualificato.
- Assicurarsi che la tensione dell'impianto, al quale viene effettuato l'allacciamento, corrisponda a quella specificata sull'etichetta del dispositivo.
- Il cavo di alimentazione non deve essere schiacciato o danneggiato. In caso di necessità rivolgersi ad un tecnico qualificato per la sostituzione.
- Rispettare la distanza minima di 50 centimetri tra la parte frontale del proiettore e la superficie da illuminare.
- Utilizzare un cavo di sicurezza appropriato per assicurare il dispositivo (es. VDLSC7 o VDLSC8).
- L'installazione deve essere approvata e certificata da personale qualificato prima di mettere in servizio il sistema.

3. Linee guida generali

Fare riferimento alle **condizioni di garanzia e qualità Velleman®** riportate alla fine del manuale.

	Tenere il dispositivo lontano da pioggia, umidità, spruzzi o gocciolamento di liquidi.
	Proteggere il dispositivo da eccessivo calore e polvere. Assicurarsi che le fessure di ventilazione siano sempre libere da ostruzioni. Per consentire una corretta ventilazione, lasciare uno spazio libero di almeno 2,5 cm (1") di fronte alle aperture.
	Proteggere il dispositivo da urti e cadute. Maneggiare il dispositivo con delicatezza.

- Prima di utilizzare il dispositivo, è consigliabile conoscere a fondo tutte le funzioni disponibili. Evitare che persone non qualificate utilizzino l'apparecchio. Eventuali danni possono essere provocati da un uso improprio del dispositivo.
- Per ovvie ragioni di sicurezza è vietato apportare delle modifiche al dispositivo. Eventuali danni causati da modifiche apportate al dispositivo, da parte dell'utente, non sono coperti da garanzia.
- Utilizzare il dispositivo solamente per lo scopo per lo scopo per cui è stato progettato. Un uso improprio, può causare malfunzionamenti, cortocircuiti, elettroshock, ustioni, arresti di apparecchiature eccetera e determina la decadenza della garanzia.
- I danni derivanti dall'inosservanza delle indicazioni fornite nel presente manuale non sono coperti da garanzia; il venditore non sarà ritenuto responsabile di eventuali danni cagionati a cose o persone.
- Si consiglia di far eseguire l'installazione del dispositivo, ed eventuali manutenzioni, ad un tecnico qualificato.
- Non mettere mai in funzione il dispositivo dopo che è stato esposto a cambiamenti significativi di temperatura; la variazione di temperatura genera condensa all'interno dell'apparecchiatura! Per evitare danni, lasciare che il dispositivo raggiunga la temperatura dell'ambiente in cui deve essere messo in funzione.
- È normale che, alla prima accensione, dal dispositivo esca un leggero fumo e un particolare odore; il tutto scomparirà gradualmente.
- Non utilizzare mai il proiettore strobo senza vetro di protezione frontale o con lo stesso scheggiato. Richiedere al rivenditore autorizzato il vetro sostitutivo.
- Questo dispositivo, è stato progettato per un utilizzo professionale in discoteche, palchi, teatri, ecc. Il proiettore VDL1500ST può essere utilizzato solo in ambienti interni ed alimentato direttamente con la tensione di rete 230 VAC / 50 Hz.
- Non è consigliabile utilizzare l'unità ininterrottamente; programmare delle pause per allungare la vita del dispositivo.
- Per il trasporto utilizzare l'imballo originale.
- Conservare il manuale utente per consultazioni future.

4. Caratteristiche

Potenza 1500W

Controlli: attivazione musicale (sensibilità), velocità (frequenza lampeggio), dimmer (intensità luminosa).

5. Installazione

a) Lampada

- Effettuare la sostituzione della lampada solamente dopo aver scollegato tutti i cavi elettrici dal dispositivo.
- Lasciare raffreddare la lampada prima di procedere con la sostituzione; durante il funzionamento, può anche raggiungere una temperatura di 700°C. Inoltre non riaccendere la lampada prima che siano trascorsi almeno 10 minuti dallo spegnimento.
- Non toccare mai a mani nude il bulbo della lampada alogena; utilizzare sempre un panno per effettuare l'operazione d'inserimento o rimozione.
- Non installare lampade con potenza superiore a quella prevista, onde evitare che la temperatura, all'interno del dispositivo, superi il valore massimo ammesso.
- Sostituire la lampada bruciata, o difettosa, con una avente identiche caratteristiche (vedere "Specifiche tecniche"), procedendo come di seguito descritto:
 1. Rimuovere delicatamente il pannello frontale in vetro svitando prima le relative viti di fissaggio.
 2. Togliere con attenzione la lampada dalla propria sede.
 3. Inserire la lampada nuova.
 4. Riposizionare con attenzione la lastra di vetro e riavvitare le viti di fissaggio.

IMPORTANTE: non far funzionare il dispositivo senza il pannello frontale in vetro!!!

b) Fusibile

- Prima di sostituire il fusibile, scollegare il proiettore dalla rete elettrica.
- Aprire il portafusibile ruotando in senso antiorario il relativo coperchio **[3]**.
- Sostituire il fusibile bruciato con uno nuovo avente identiche caratteristiche (vedere "Specifiche tecniche").
- Inserire nuovamente il coperchio nel portafusibile **[3]** e ruotarlo in senso orario.
- Se il fusibile si brucia di nuovo, smettere di utilizzare il dispositivo e contattare il proprio rivenditore.

c) Installazione



Pericolo di lesioni. L'installazione richiede una certa esperienza nella scelta dei materiali nonché nel calcolo del carico limite dei supporti. Non tentare di effettuare l'installazione se sprovvisti di qualifica tecnica adeguata, onde evitare lesioni a cose o a persone.

- Far installare il dispositivo da una persona qualificata, rispettando le normative EN 60598-2-17 e tutte quelle vigenti.
- La struttura a cui il dispositivo è fissato deve potere sostenere 10 volte il peso del dispositivo, per un'ora, senza subire deformazione.
- L'installazione deve essere sempre dotata di cavo di sicurezza.
- Assicurarsi che, durante l'installazione o la rimozione del dispositivo dal supporto di sostegno, non vi sia alcuna persona sottostante. Far effettuare ad un tecnico qualificato il controllo periodico del dispositivo.
- Installare il dispositivo in una posizione inaccessibile a persone non autorizzate.
- Utilizzare un bullone 10MA per fissare la staffa del proiettore al supporto.
- Regolare l'inclinazione del dispositivo, in base alle proprie esigenze, quindi serrare le viti di regolazione presenti sulla staffa.

d) Generale

- Assicurarsi che non vi sia del materiale infiammabile nel raggio di 50 cm dal dispositivo.
- Far eseguire i collegamenti elettrici ad un tecnico qualificato.
- Collegare il dispositivo direttamente a una presa di rete. Non alimentare l'unità tramite dimmer.
- L'installazione deve essere approvata e certificata da personale qualificato prima di mettere in servizio il sistema.

6. Uso

- Fare riferimento alle illustrazioni di pagina 2.
- Inserire la spina in una presa di rete.
- Posizionare il selettore modalità **[4]** su **I** (AUTO-RUN) per utilizzare il proiettore in modalità manuale: l'intensità luminosa della lampada è impostabile tramite il controllo **[6]**, mentre la velocità dello strobo con il controllo **[7]**.
- Posizionare il selettore modalità **[4]** su **II** (SOUND) per utilizzare il proiettore in modalità a controllo musicale: la sensibilità è impostabile tramite il controllo **[5]** mentre l'intensità luminosa tramite il controllo **[6]**.

Utilizzo del controllo remoto (non incluso, cod. VDL1500RCN)

- Inserire la spina del controllo remoto (non incluso) nel jack d'ingresso **[8]** del proiettore **VDL1500ST**.
- Posizionare il selettore modalità **[4]** su **II** (SOUND) e ruotare tutto in senso antiorario la manopola della sensibilità **[5]**.
- Attivare il controllo remoto quindi regolare la velocità dello strobo tramite la manopola di cui dispone.

Collegamento di più proiettori VDL1500ST

- Se si desidera collegare in cascata diversi VDL1500STs, collegare un capo del cavo con spine jack 6.35mm TRS stereo (non incluso) al jack d'uscita **[10]** dell'unità master **[A]** e l'altro capo al jack d'ingresso **[8]** dell'unità slave **[B]**.
Nota: con questa configurazione, il controllo remoto deve essere collegato all'unità master.
- Per spegnere il dispositivo rimettere il selettore **[4]** nella posizione centrale **(O)**.

7. Pulizia e manutenzione

- Ogni vite deve essere ben stretta e priva di corrosione.
- Il contenitore, i supporti di fissaggio e la struttura di sostegno, non devono essere deformati, modificati o alterati (per esempio non devono essere praticati fori supplementari sulla staffa di fissaggio, modificate le posizioni dei connettori, ecc.).
- Il cavo di alimentazione non deve essere danneggiato. Far eseguire ad un tecnico qualificato la manutenzione del dispositivo.
- Scollegare il cavo di alimentazione prima di effettuare ogni genere di intervento sul dispositivo.
- Pulire il dispositivo regolarmente, utilizzando semplicemente un panno morbido inumidito con acqua. Non utilizzare alcol o solventi.
- Il dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente.
- Contattare il rivenditore autorizzato per assistenza e/o parti di ricambio.

8. Specifiche tecniche

alimentazione	max. 230Vac / 50Hz
potenza assorbita	max. 1600W
lampada	1 x 1500W (cod. LAMP1500ST)
fusibile	F 20A, 250VAC (6,35 x 32mm) (cod. 6FF20N)
dimensioni	530 x 200 x 117mm
massima temperatura ambiente	45°C
peso	4,5kg

Utilizzare questo dispositivo solo con accessori originali. In nessun caso Velleman nv e i suoi rivenditori possono essere ritenuti responsabili di danni o lesioni derivanti da un uso improprio o errato di questo dispositivo.

Per ulteriori informazioni relative a questo prodotto, vi preghiamo di visitare il nostro sito www.hqpower.eu.

Le informazioni contenute in questo manuale possono essere soggette a modifiche senza alcun preavviso.

© NOTA LEGALE

Questo manuale è protetto dai diritti di proprietà intellettuale di Velleman nv. Non è possibile riprodurre, duplicare e distribuire liberamente questo manuale indipendentemente o come parte di un pacchetto in formato elettronico e/o stampato senza l'autorizzazione esplicita di Velleman nv.

Garanzia di Qualità Velleman®

Velleman® ha oltre 35 anni di esperienza nel mondo dell'elettronica e distribuisce i suoi prodotti in oltre 85 paesi. Tutti i nostri prodotti soddisfano rigorosi requisiti di qualità e rispettano le disposizioni giuridiche dell'Unione europea. Al fine di garantire la massima qualità, i nostri prodotti vengono regolarmente sottoposti ad ulteriori controlli, effettuati sia da un reparto interno di qualità che da organizzazioni esterne specializzate. Se, nonostante tutti questi accorgimenti, dovessero sorgere dei problemi, si prega di fare appello alla garanzia prevista (vedi condizioni generali di garanzia).

Condizioni generali di garanzia per i prodotti di consumo:

- Questo prodotto è garantito per il periodo stabilito dalle vigenti norme legislative, a decorrere dalla data di acquisto, contro i difetti di materiale o di fabbricazione. La garanzia è valida solamente se l'unità è accompagnata dal documento d'acquisto originale.
- Futura Elettronica provvederà, in conformità con la presente garanzia (fatto salvo quanto previsto dalla legge applicabile), a eliminare i difetti mediante la riparazione o, qualora Futura Elettronica lo ritenesse necessario, alla sostituzione dei componenti difettosi o del prodotto stesso con un altro avente identiche caratteristiche.
- Le spese di spedizione o riconsegna del prodotto sono a carico del cliente.
- La garanzia decade nel caso di uso improprio, manomissione o installazione non corretta dell'apparecchio o se il difetto di conformità non viene denunciato entro un termine di 2 mesi dalla data in cui si è scoperto il difetto.
- Il venditore non è ritenuto responsabile dei danni derivanti dall'uso improprio del dispositivo.
- L'apparecchio deve essere rispedito con l'imballaggio originale; non si assumono responsabilità per danni derivanti dal trasporto.
- Il prodotto deve essere accompagnato da un'etichetta riportante i propri dati personali e un recapito telefonico; è necessario inoltre allegare copia dello scontrino fiscale o della fattura attestante la data dell'acquisto.

L'eventuale riparazione sarà a pagamento se:

- Sono scaduti i tempi previsti.
- Non viene fornito un documento comprovante la data d'acquisto.
- Non è visibile sull'apparecchio il numero di serie.
- L'unità è stata usata oltre i limiti consentiti, è stata modificata, installata impropriamente, è stata aperta o manomessa.

Distribuito da:

FUTURA ELETTRONICA SRL

Via Adige, 11 - 21013 Gallarate (VA) Tel. 0331-799775 Fax. 0331-792287
web site: www.futurashop.it info tecniche: supporto@futurel.com

Aggiornamento: 23/03/2012