

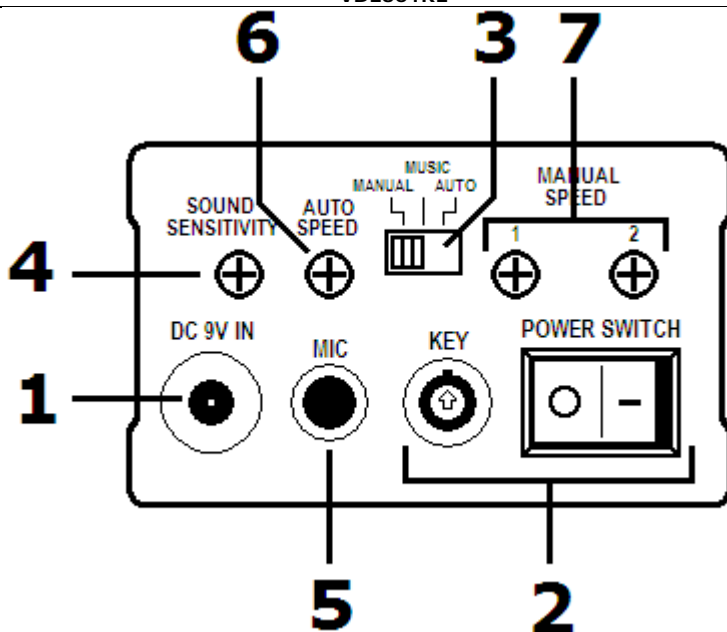
VDL301RL

MINI PROIETTORE LASER PAYTON – ROSSO 100 mW



MANUALE UTENTE





© DIRITTI D'AUTORE


Questo manuale è protetto da copyright. Velleman nv è il beneficiario del diritto d'autore di questo manuale. Tutti i diritti riservati in tutto il mondo. È severamente vietato riprodurre, tradurre, copiare, modificare e salvare il manuale utente o porzioni di esso su qualsiasi supporto, informatico, cartaceo o di altra natura, senza previa autorizzazione scritta del proprietario.

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™! Si prega di leggere attentamente le informazioni contenute nel presente manuale prima di utilizzare il dispositivo. Assicurarsi che l'apparecchio non sia stato danneggiato durante il trasporto; in tale evenienza, contattare il proprio fornitore. La confezione del VDL301RL contiene 1 proiettore laser, 1 adattatore di rete e il presente manuale.

2. Istruzioni di sicurezza

	Tenere il dispositivo lontano dalla portata dei bambini e delle persone non qualificate
	Solo per utilizzo in ambienti interni. Tenere il dispositivo lontano da pioggia, umidità, spruzzi e gocciolamento di liquidi. Proteggere il dispositivo da temperature estreme e polvere.



Rischio di scosse elettriche durante l'installazione.
L'installazione deve essere eseguita da un tecnico qualificato.



Prestare la massima cautela quando si attiva il raggio laser.
Quando il dispositivo è acceso, **NON guardare mai il raggio laser direttamente o indirettamente (tramite specchi)**. **NON puntare MAI** il raggio laser direttamente, o tramite superfici riflettenti, negli occhi di persone o animali in quanto potrebbe arrecare danni irreversibili agli stessi. Non puntare mai il raggio laser verso gas altamente esplosivi.
Tenere lontano dalla portata dei bambini.

RADIAZIONE LASER
EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO LASER
PRODOTTO LASER CLASS 3B
Potenza max. d'uscita: 100 mW
Lunghezza d'onda: 650 nm
IEC60825-1: 2007

3. Linee guida generali

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

- 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.
- Non mettere mai in funzione il dispositivo subito 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.
- 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.
- Eventuali danni causati da modifiche apportate al dispositivo, da parte dell'utente, non sono coperti da garanzia.
- L'usura meccanica non è coperta da garanzia.
- Non è consigliabile utilizzare l'unità ininterrottamente; programmare delle pause per allungare la vita del dispositivo.
- Evitare di scuotere o di urtare violentemente il dispositivo, sia durante l'installazione che durante l'utilizzo.
- Installare il dispositivo in una posizione protetta da eccessivo calore, polvere e umidità.
- L'installazione deve essere sempre completa di cavo di sicurezza (es. **VDLSC7** o **VDLSC8**).
- 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 il trasporto utilizzare l'imballo originale.
- Per ovvie ragioni di sicurezza è vietato apportare delle modifiche al dispositivo.
- Utilizzare il dispositivo solamente 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.
- Installare il proiettore laser ad una distanza non inferiore a 0,5 m da oggetti, liquidi o sostanze infiammabili. Rispettare la distanza minima di 1 metro tra la parte frontale del proiettore e la superficie da illuminare.
- Mantenere le fessure di ventilazione pulite. Non coprire mai parzialmente o completamente il proiettore.

4. Caratteristiche

- effetto laser compatto e potente
- 16 pattern a controllo, automatico, musicale o manuale (impostabile tramite selettore) con regolazione per sensibilità e velocità.
- raffreddamento ad aria
- velocità regolabile da 1 a 10 secondi

5. Descrizione pannello di controllo

Fare riferimento all'illustrazione riportata a pagina 2.

1	ingresso adattatore di rete
2	interruttore on/off + interruttore di sicurezza
3	selettore modalità
4	regolazione sensibilità microfono

5	microfono
6	regolazione velocità
7	regolazione velocità per modalità manuale

6. Utilizzo

Fare riferimento all'illustrazione riportata a pagina 2.

Assicurarsi che il proiettore laser sia spento. Inserire la spina dell'adattatore di rete nella presa di alimentazione [1] del proiettore laser. Utilizzare solo l'alimentatore fornito in dotazione o un'unità compatibile. Inserire l'adattatore in una presa di rete quindi accendere il proiettore laser agendo sull'interruttore di sicurezza a chiave e sull'interruttore generale ON/OFF [2]. Scegliere la modalità di funzionamento desiderata tramite il selettore a slitta [3].

- Modalità manuale: posizionare all'estremità sinistra il selettore a slitta. Agire sulle 2 regolazioni [7] per ottenere l'effetto desiderato.
- Modalità a controllo musicale: posizionare al centro il selettore a slitta. Il proiettore si attiverà a ritmo di musica grazie al microfono integrato [5]. Regolare la sensibilità del microfono agendo sull'apposita regolazione [4].
- Modalità automatica: posizionare all'estremità destra il selettore a slitta. Il dispositivo proietterà gli effetti luce preimpostati. Regolare la velocità di esecuzione degli effetti agendo sull'apposita regolazione [6].

Dopo l'utilizzo, spegnere il proiettore e scollegare l'adattatore dalla rete elettrica.

7. Manutenzione



Spegnere il proiettore laser e scollegarlo dalla rete elettrica prima di effettuare qualsiasi intervento di manutenzione o pulizia.



- Una manutenzione regolare contribuisce a prolungare la vita del vostro proiettore laser. Pulire l'ottica ogni 20 cicli di utilizzo con un cotton fioc imbevuto di alcool. Non usare stracci bagnati o solventi chimici.
- Rimuovere regolarmente la polvere dal case e dalle prese d'aria con un panno leggermente umido.
- Il dispositivo non contiene parti riparabili dall'utente. Contattare il rivenditore autorizzato per assistenza e/o parti di ricambio.

8. Specifiche tecniche

alimentazione	80 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz (adattatore da rete incluso)
potenza laser	100 mW, 650 nm (DPSS)
colore laser	rosso
dimensioni	207 x 76 x 46mm
peso	0,6 kg

Utilizzare questo dispositivo solo con accessori originali. In nessun caso Velleman nv ed i suoi rivenditori possono essere ritenuti responsabili di danni o lesioni derivanti da un uso improprio od errato di questo dispositivo. Per ulteriori informazioni relative a questo prodotto e per la versione aggiornata del presente manuale, vi preghiamo di visitare il nostro sito www.hgpower.eu. Le informazioni contenute in questo manuale possono essere soggette a modifiche senza alcun preavviso.

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: 03/10/2011