

# VDLL300TS

PROIETTORE DOPPIO ASTRO - 52 LED



MANUALE UTENTE



# VDLL300TS – PROIETTORE DOPPIO ASTRO – 52 LED

## 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.

**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.

## 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.



Non toccare il dispositivo durante il funzionamento in quanto il contenitore raggiunge temperature elevate.



Scollegare dal dispositivo tutti i cavi elettrici prima di aprire il contenitore.



Tenere il dispositivo lontano dall'acqua e dalla polvere.

- 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 subito dopo averlo 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 e non deve trovarsi a contatto con oggetti aventi bordi taglienti. Se il cavo viene danneggiato è necessario rivolgersi ad un tecnico qualificato per la sostituzione.
- Scollegare il dispositivo dalla rete elettrica quando lo si deve pulire o quando non è utilizzato.
- Non osservare direttamente la fonte di luce; alcune persone sensibili possono essere colte da crisi epilettiche.
- Tenere il dispositivo lontano da spruzzi e gocce. Sopra l'apparato non devono essere collocati vasi o altri oggetti contenenti liquidi.
- LED ed elementi sottoposti ad usura meccanica non sono coperti da garanzia.
- Eventuali danni causati da modifiche apportate al dispositivo, da parte dell'utente, non sono coperti dalla garanzia.
- Tenere il dispositivo lontano dalla portata dei bambini e delle persone non qualificate.

## 3. Informazioni generali

- Questo dispositivo, è stato progettato per un utilizzo professionale in ambienti interni quali discoteche, palchi, teatri, ecc. La tensione di alimentazione prevista è di 230 Vac/50 Hz.

- I dispositivi per effetti luce non sono progettati per un funzionamento continuo: prevedere dei periodi di pausa per prolungarne la durata.
- 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 ed umidità. Assicurarsi che venga rispettata una distanza minima di 0,5 metri tra il fronte di proiezione e la superficie da illuminare.
- Utilizzare un cavo di sicurezza appropriato per assicurare il dispositivo (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 il quale è stato progettato. Ogni altro tipo di utilizzo potrebbe causare malfunzionamenti, elettroshock, esplosioni di lampade, arresti di apparecchiature ecc... e determina la decadenza della garanzia.

#### 4. Installazione del dispositivo

- Far installare il dispositivo da una persona qualificata, rispettando le normative EN 60598-2-17 e tutte quelle applicabili.
- La costruzione, 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 assicurata ad un secondo punto di fissaggio (ad esempio tramite cavo di sicurezza).
- Assicurarsi che, durante l'installazione o la rimozione del dispositivo dal supporto di sostegno, non vi sia alcuna persona sottostante. Effettuare un controllo periodico dei supporti di fissaggio.
- Installare il dispositivo in una posizione inaccessibile a persone non autorizzate.
- 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.
- Regolare l'inclinazione del dispositivo, in base alle proprie esigenze, quindi serrare le viti di regolazione presenti sulla staffa.
- 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 ad una presa di rete; non alimentare mai l'apparecchio tramite dimmer.
- L'installazione deve essere approvata e certificata da personale qualificato prima di mettere in servizio il sistema.

#### 5. Utilizzo

Accendere e spegnere il dispositivo agendo sul cavo di alimentazione. L'apparecchio dispone di un microfono integrato per il controllo a tempo di musica.

#### 6. Pulizia e manutenzione

1. Tutte le viti di fissaggio devono essere ben serrate e non devono presentare segni di corrosione.
2. Il contenitore, i collegamenti elettrici e le staffe di fissaggio non devono essere modificate o alterate per nessun motivo (es. fori supplementari, modifiche alla posizione delle connessioni ecc...).
3. Le parti meccaniche in movimento non devono mostrare alcun segno d'usura.
4. L'installazione e la manutenzione del dispositivo devono essere eseguite da personale qualificato. Il cavo di alimentazione non deve essere danneggiato.
5. Prima di effettuare qualsiasi operazione, scollegare il dispositivo dalla rete elettrica.
6. Pulire regolarmente l'apparecchio con un panno umido (non usare alcol o solventi).
7. Non sono disponibili parti di ricambio. Eventuali riparazioni devono essere effettuate da personale qualificato.
8. In caso di necessità, contattare il proprio fornitore.

## 7. Specifiche tecniche

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Alimentazione                   | 230VAC / 50Hz max.                 |
| Potenza assorbita               | 16W                                |
| Fusibile                        | F1A, 250VAC (5 x 20mm) (cod. FF1N) |
| Dimensioni                      | 415 x 300 x 190mm                  |
| Peso complessivo                | 4,4kg                              |
| Massima temperatura ambiente    | 45°C                               |
| Massima temperatura contenitore | 60°C                               |

**Utilizzare solo accessori originali. Velleman nv non può essere ritenuta responsabile per danni a cose o persone che potrebbero derivare da un errato utilizzo del dispositivo.**

Per ulteriori informazioni relative a questo prodotto, visitare il nostro sito [www.hqpower.com](http://www.hqpower.com).  
Le informazioni contenute in questo manuale possono essere soggette a modifiche senza alcun preavviso.

Distribuito da: FUTURA ELETTRONICA SRL  
Via Adige, 11 - 21013 Gallarate (VA)  
Tel. 0331-799775 Fax. 0331-792287  
web site: [www.futurashop.it](http://www.futurashop.it) info tecniche: [supporto@futurel.com](mailto:supporto@futurel.com)

Aggiornamento 15/09/09