

PROIETTA^{.COM}



DIAMOND 150

Proiettore per gobo rotante ed effetto dinamico.



Standard a doppio isolamento.



Dali disponibile su richiesta.

INDICE DEL MANUALE D'ISTRUZIONE

1) SPECIFICHE TECNICHE	2
2) INFORMAZIONI DI SICUREZZA	3
3) UTILIZZO DEL PROIETTORE	4
4) CURA E MANUTENZIONE	7
5) CAUSE E SOLUZIONI DI POSSIBILI PROBLEMI	7
6) GARANZIA	8
7) DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	9
8) SMALTIMENTO	9

AVVERTENZA:

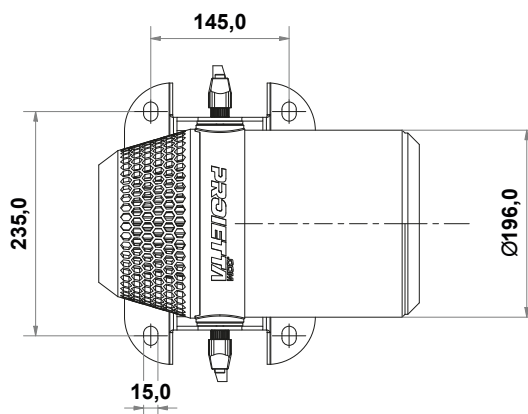
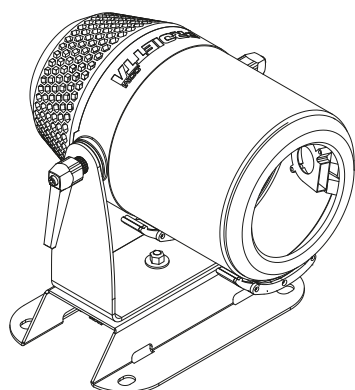
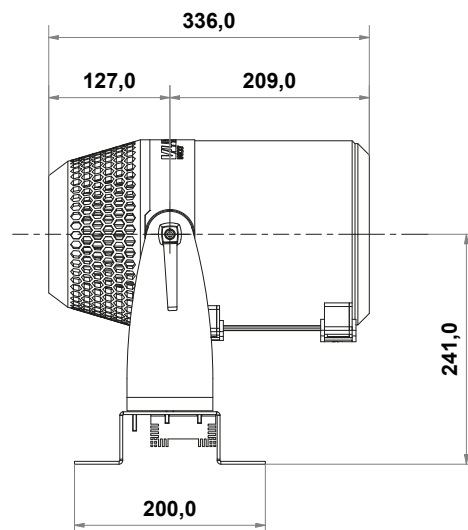
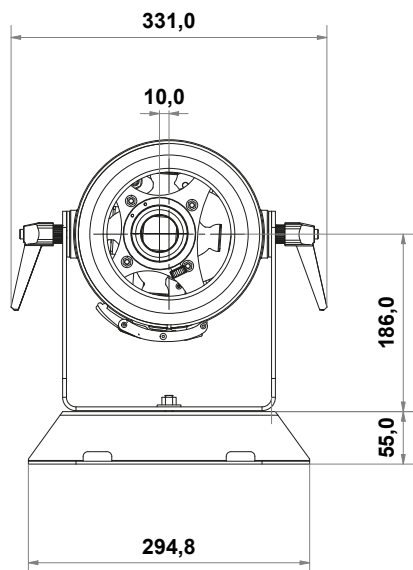
Leggere attentamente il presente manuale d'istruzioni prima di utilizzare il proiettore



Grazie per aver scelto un prodotto PROIETTA

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	DIAMOND
OTTICHE DISPONIBILI	10° , 20° , 30° , 55°
DIMENSIONI GOBO	37,3 mm (immagine: 25 mm)
DIMENSIONI RUOTE EFFETTO DINAMICO	110 mm
ALIMENTAZIONE	
TENSIONE	220/240 V
FREQUENZA	50/60 Hz
LED	
POTENZA NOMINALE	150 W
FLUSSO LUMINOSO PROIETTORE	12.000 lm
TEMPERATURA COLORE	6.000 K (MODIFICABILE CON FILTRI DI CONVERSIONE COLORE)
DURATA	30.000 h
IP (Grado di Protezione)	65
PESO	8 kg
DIMENSIONI	Consultare il disegno sottostante (quote in mm)



INFORMAZIONI DI SICUREZZA



Leggere attentamente le seguenti informazioni di sicurezza prima di eseguire qualsiasi operazione. Il prodotto descritto nel presente manuale è un apparecchio di illuminazione per la proiezione di un fascio luminoso in ambienti interni ed esterni.

Ogni altro uso non è previsto dal costruttore e pertanto lo solleva da eventuali responsabilità per danni derivanti dall'uso improprio.

Qualsiasi riparazione che richieda lo smontaggio delle viti di assemblaggio del proiettore deve essere eseguita unicamente dal costruttore, il quale declina ogni responsabilità per interventi non autorizzati.

Attenzione: la temperatura della superficie di alcuni componenti del proiettore può raggiungere valori sufficientemente elevati da scottare se toccato direttamente, durante e dopo lo spegnimento.

Scollegare sempre il proiettore dalla presa di corrente prima di qualsiasi operazione di manutenzione. Rischio di scossa elettrica se si smonta il proiettore o alcune sue parti.

Per un affidabile funzionamento dell'apparecchio la temperatura dell'ambiente dev'essere compresa tra i -25°C e i 45°C.

Il proiettore dev'essere posizionato in modo tale che gli oggetti colpiti dal fascio luminoso siano distanti almeno 5 metri dall'obiettivo del proiettore stesso.

Non posizionare mai il proiettore su superfici infiammabili e/o combustibili.

Assicurarsi di fissare saldamente il proiettore ad un elemento architettonico che ne assicuri la stabilità ed affidabilità. Tutti gli elementi utilizzati per l'installazione (viti, bulloni, staffe, etc...) devono essere sempre adeguati al carico che devono supportare.

Utilizzare un bullone M12 con dado autobloccante ed in caso di installazione sospesa utilizzare una catena di sicurezza.

Non appoggiare oggetti sul cavo di alimentazione ed in caso di danneggiamento dello stesso rivolgersi al costruttore per la sostituzione al fine di evitare pericoli di folgorazione.

Le prese d'aria non devono mai essere coperte o ostruite con qualsiasi materiale. Assicurarsi di fornire una ventilazione adeguata al proiettore per proteggerlo dal surriscaldamento. Il proiettore non dev'essere collocato in un'installazione chiusa o in un vano troppo piccolo e senza abbastanza ventilazione.

Non guardare il fascio di luce per evitare di danneggiare i tuoi occhi.

Non toccare mai il proiettore e tutti i suoi componenti con le mani bagnate.

UTILIZZO DEL PROIETTORE

1) COLLEGAMENTO ALLA RETE ELETTRICA

Collegare il dispositivo alla rete elettrica seguendo le normali procedure di sicurezza valide per un qualsiasi apparecchio che operi in bassa tensione.

È necessario che la tensione di alimentazione sia: 220-240 V, 50-60 Hz ed abbia un interruttore bipolare con magnetotermico differenziale 0,03 di sicurezza (salvavita).

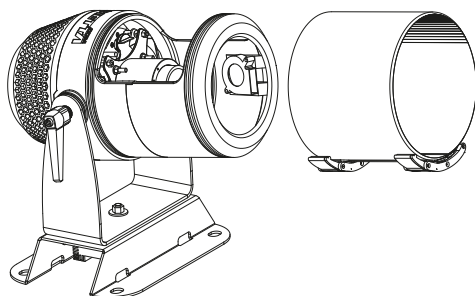
2) INSTALLAZIONE DEL PROIETTORE

L'installazione va eseguita predisponendo lo spazio in cui l'apparecchio deve essere utilizzato in modo che sia sgombro da qualsiasi ostacolo. È possibile inclinare il proiettore dell'angolazione desiderata servendosi delle maniglie laterali.

Per particolari esigenze l'apparecchio può essere fissato con un ancoraggio adatto al materiale della superficie su cui dev'essere bloccato. E' necessario assicurarsi che tutte le parti individuate per il fissaggio del proiettore siano in condizioni idonee al sostegno dello stesso. Dopo essersi accertati che il proiettore sia stato ancorato stabilmente alla superficie, seguire i seguenti passaggi illustrati:

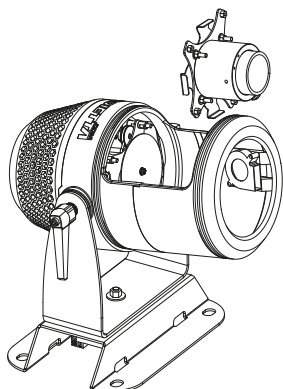
- Aprire le chiusure a pressione ed in seguito sfilare il coperchio frontale, come in Fig. 1.

Fig. 1



- Rimuovere ottica e sagomatore svitando i due pomelli che li tengono assemblati al corpo del proiettore, come in Fig. 2.

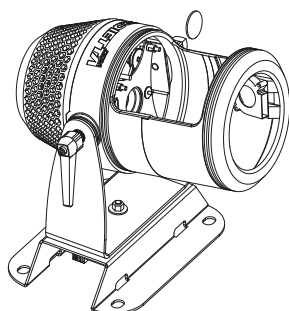
Fig. 2



INSTALLAZIONE DEL GOBO (EFFETTO STATICO)

- Rimuovere l'anello di ritenzione metallico premendo le due estremità l'una verso l'altra.
- Inserire con cura il gobo con il lato inciso rivolto verso la sorgente luminosa e capovolgendo l'immagine.
- Rimettere l'anello di ritenzione metallico per bloccare il gobo (facendo attenzione a non danneggiarlo).

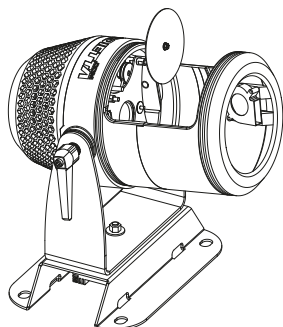
Fig. 3



INSTALLAZIONE DELL'EFFETTO DINAMICO

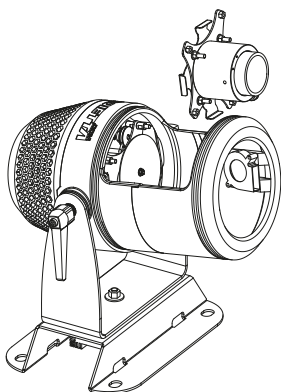
- Svitare il dado e rimuovere la rondella di colore arancione.
- Inserire con cura l'effetto dinamico con il lato inciso rivolto verso la sorgente luminosa.
- Rimette la rondella di colore arancione e riavvitare il dado senza stringere eccessivamente.

Fig. 4



- Rimontare ottica e sagomatore avvitando i due pomelli che li tengono assemblati al corpo del proiettore, come in Fig. 5.

Fig. 5

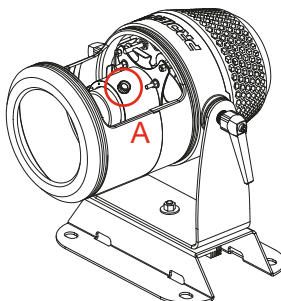


3) MESSA A FUOCO DELL'IMMAGINE

Orientare il proiettore verso la superficie su cui si vuole effettuare la proiezione assicurandosi di essere ad una distanza di almeno 5 metri dall'obiettivo del proiettore.

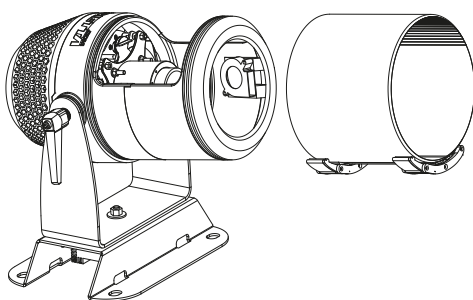
Allentare il pomello A che tiene assemblato l'obiettivo e muovere quest'ultimo fin quando l'immagine non assume un aspetto nitido. Una volta messa a fuoco l'immagine avvitare nuovamente il pomello A per fissarla.

Fig. 6



- Reinserire il coperchio e serrare le chiusure a pressione, come in Fig. 7.

Fig. 7



CURA E MANUTENZIONE

Prima di iniziare qualsiasi operazione di manutenzione o pulizia sul proiettore togliere la tensione dalla rete di alimentazione.

Verificare che le aperture di aspirazione dell'aria siano pulite e le ventole funzionino. A seconda dell'ambiente di impiego il proiettore avrà bisogno di pulizie regolari.

Il prodotto non deve essere mai lavato, ma va pulito all'esterno solo con un panno leggermente umido. È importante controllare periodicamente le guarnizioni per garantire le massime prestazioni di tenuta all'acqua.

Qualsiasi riparazione che richiede lo smontaggio delle viti di assemblaggio del proiettore dev'essere eseguita unicamente dal costruttore.

La sostituzione di pezzi difettosi con ricambi non originali fa decadere la garanzia.

CAUSE E SOLUZIONI DI POSSIBILI PROBLEMI

- **Il proiettore non si accende**

Verificare che la rete di alimentazione sia presente

- **Luminosità ridotta**

può esser causata dal LED in esaurimento oppure dalla presenza di sporcizia negli elementi ottici. Effettuare una pulizia accurata degli elementi ottici, se il problema persiste contattare il servizio clienti PROIETTA.

- **All'attacco del proiettore salta il magnetotermico di linea**

Il magnetotermico di linea è sottodimensionato rispetto alle caratteristiche del proiettore. Bypassare o sostituire il magnetotermico di linea.

- **Proiezione difettosa**

Il gobo può essersi rotto oppure si è depositata polvere o sporcizia sul gobo. Effettuare una pulizia del gobo con un panno antistatico, se il problema persiste contattare il servizio clienti PROIETTA.

SUGGERIMENTI: per ottenere i migliori risultati dalle proiezioni proiettare immagini su superfici scarsamente illuminate o buie, evitando superfici riflettenti (es. specchi).

Quando possibile, preferire sempre le superfici di colore chiaro.

GARANZIA

Il prodotto è coperto da garanzia secondo i termini di legge (24 mesi). In caso di malfunzionamento durante il periodo di garanzia il prodotto sarà riparato o sostituito a discrezione del produttore.

Per l'uso della garanzia sono indispensabili le seguenti informazioni:

- Data di acquisto (vale la data della fattura)
- Descrizione dettagliata del problema.

E' fondamentale seguire le istruzioni di sicurezza e gli avvisi contenuti nel presente manuale.

Ogni danno causato dall'inosservanza del manuale fa decadere la garanzia. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni o problemi causati dall'inosservanza del manuale.

Qualsiasi riparazione che richieda lo smontaggio delle viti di assemblaggio del proiettore deve essere eseguita unicamente dal costruttore, il quale declina ogni responsabilità per interventi non autorizzati. Lo smontaggio (anche parziale) del proiettore non effettuato dal costruttore fa decadere la garanzia.

Le parti di consumo non sono coperte dalla garanzia.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il prodotto a cui questo manuale si riferisce è conforme alle Direttive della Comunità Europea. L'avvenuto esame è reso evidente dall'apposizione del marchio CE sul prodotto e dalla dichiarazione di conformità.

L'apparecchio soddisfa i requisiti della direttiva 2002/95/CE (RoHS); delle normative riguardanti le informazioni generali di sicurezza: EN60598-1, EN60598-2-17 ed alla direttiva 2004/108/EC del parlamento europeo, relativa alla compatibilità elettromagnetica.



SMALTIMENTO

L'apparecchio deve essere smaltito rispettando le leggi vigenti in materia relativa ai prodotti di illuminazione. In ogni caso non va gettato tra i normali rifiuti o disperso nell'ambiente, quest'ultima azione ancorché perseguita legalmente rappresenta un grave pericolo per animali e persone e fonte di inquinamento a lungo termine. Il prodotto non può essere trattato come un semplice rifiuto urbano e deve essere smaltito in modo appropriato secondo le normative vigenti in tema di smaltimento differenziato dei rifiuti.



Avigliana, 09/04/2025

The image shows a handwritten signature in black ink. Below the signature is the Proietta logo, which consists of the word 'PROIETTA' in a bold, black, sans-serif font, followed by '.COM' in a smaller, red, sans-serif font, and a registered trademark symbol (®) to the right.

PROIETTA srl

Viale Dei Mareschi 4/d - 10051 - Avigliana - TO (Italy) - p.iva: IT09964950019
tel. 011 9761039, info@proietta.com, www.proietta.com