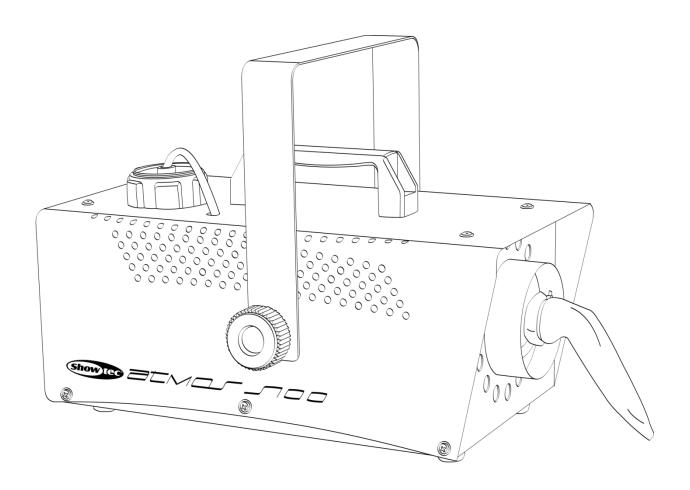


MANUALE



ITALIANO

Atmos \$100 Macchina della

Codice di ordine: 60886

Macchina della neve Atmos \$100

Sommario

Avvertenza	2
Istruzioni di sicurezza	
Specifiche di funzionamento	
Installazione	
Collegamento alla corrente	
Procedura di reso	
Reclami	
Descrizione del dispositivo	A
Caratteristiche	
Lato anteriore	
Lato posteriore	
Telecomando	
relecornariao	/
Installazione	3
Configurazione e funzionamento	3
Manutenzione	9
Sostituzione di un fusibile	
Guida alla risoluzione dei problemi	9
Specifiche tecniche del prodotto	10
Dimensioni	11
Note	13



Avvertenza



Per la vostra sicurezza vi invitiamo a leggere con attentione il presente manuale prima di iniziare le operazioni di configurazione!

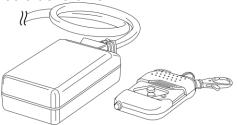


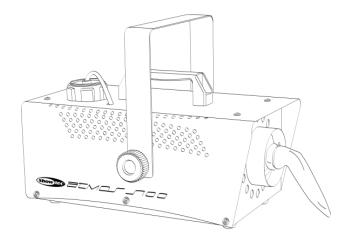
Istruzioni per il disimballaggio

Al momento della ricezione del prodotto, aprire con delicatezza la confezione e verificarne i contenuti al fine di accertarsi che tutte le componenti siano presenti e che siano state ricevute in buone condizioni. Nel caso in cui alcune componenti risultino danneggiate in seguito al trasporto o ancora nel caso in cui la confezione riporti segni di trattamento non corretto invitiamo a comunicarlo immediatamente al rivenditore e a conservare i materiali dell'imballaggio. Mettere da parte lo scatolone e i materiali dell'imballaggio. Nel caso in cui un dispositivo debba essere reso alla fabbrica, è importante che lo stesso venga restituito nella propria confezione e con l'imballaggio originale.

La confezione contiene:

- Atmos \$100 Macchina della neve (lunghezza del cavo: 1,5 m)
- Ricevitore telecomando wireless (lunghezza del cavo: 0,5 m (non staccabile))
- Telecomando wireless on/off base
- Manuale dell'utente







ATTENZIONE!

Tenere questo dispositivo lontano da pioggia e umidità! Scollegare il cavo di alimentazione prima di aprire l'alloggiamento!



Istruzioni di sicurezza

Ogni persona coinvolta nel processo di installazione, funzionamento e manutenzione del dispositivo deve:

- essere qualificata
- attenersi alle istruzioni del presente manuale



ATTENZIONE! Prestare attenzione in fase di utilizzo.

Le tensioni pericolose possono provocare
pericolose scosse elettriche quando vengono toccati i cavi!



Prima di avviare la configurazione iniziale, verificare che non vi siano danni causati dal trasporto. Qualora si siano verificati danni in fase di trasporto, rivolgersi al rivenditore e non usare il dispositivo.

Al fine di mantenere condizioni perfette e di garantire un funzionamento sicuro, l'utente dovrà assolutamente attenersi alle istruzioni di sicurezza e agli avvertimenti indicati nel presente manuale. Ci teniamo a sottolineare che i danni causati dalle modifiche apportate manualmente al dispositivo non sono coperti dalla garanzia.



Macchina della neve Atmos \$100

Questo dispositivo non contiene componenti riutilizzabili dall'utente. Per gli interventi di manutenzione invitiamo a rivolgersi unicamente a personale qualificato.

IMPORTANTE:

Il produttore non accetterà alcuna responsabilità per eventuali danni causati dalla mancata osservanza del presente manuale o da modifiche non autorizzate apportate al dispositivo.

- Evitare che il cavo di alimentazione entri in contatto con altri cavi! Maneggiare il cavo di alimentazione e tutti i cavi di corrente prestando particolare attenzione!
- Non rimuovere mai etichette informative o etichette di avvertenza dall'unità.
- Non puntare mai l'ugello di emissione direttamente verso delle persone.
- Non puntare mai l'ugello di emissione direttamente verso fiamme libere.
- Non aggiungere mai liquidi infiammabili di alcun tipo (olio, gas, profumo), al liquido per la neve.
- Non bere mai liquido per la neve. Nel caso in cui venga ingerito, contattare immediatamente un medico. Nel caso in cui il liquido per la macchina della neve entri in contatto con la pelle o con gli occhi, risciacauare abbondantemente con acaua.
- Non chiudere mai a chiave camere piene di neve. Rischio: panico fra le persone chiuse all'interno!
- Non lasciare la macchina di produzione della neve sempre in funzione! La neve deve essere usata solo per brevi intervalli di tempo.
- Non collegare questo dispositivo a un pacco dimmer.
- Non accendere e spegnere il dispositivo in rapida sequenza; ciò potrebbe ridurne la durata di vita.
- Servirsi del dispositivo unicamente in spazi chiusi, per evitare che entri in contatto con acqua o altri liquidi.
- Usare la neve unicamente in stanze ben ventilate.
- Usare unicamente liquido per la neve di alta qualità, consigliato dal proprio rivenditore Showtec (codice d'ordine, liquido per macchina della neve, bombola da 5L 80359). Altri liquidi per la neve potrebbero portare a risultati meno d'effetto.
- Evitare le fiamme e non posizionare il dispositivo vicino a liquidi o gas infiammabili.
- Verificare sempre che ci sia liquido a sufficienza nel serbatoio del liquido per la neve. L'uso di questa unità senza liquido provocherà danni alla pompa.
- Lasciare sempre uno spazio libero di almeno 20 cm intorno ai lati e alla parte superiore dell'unità.
- Svuotare sempre il serbatoio prima di spedire o trasportare l'unità.
- Tenere sempre chiuso il coperchio del serbatoio in fase di funzionamento.
- Tenere sempre la macchina della neve in posizione dritta.
- Il dispositivo va usato unicamente da persone adulte. La macchina della neve deve essere installata fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare mai l'unità in funzione senza che la stessa sia sorvegliata. Lasciare installata la griglia di protezione sul dispositivo di uscita della neve nel caso in cui la macchina venga usata in presenza di bambini.
- Tenere sempre il dispositivo di uscita della neve ad almeno 50 cm di distanza da qualsiasi altro oggetto in fase di funzionamento.
- Scollegare sempre la spina dalla presa di corrente quando il dispositivo non è in uso o prima di procedere alle operazioni di pulizia! Afferrare il cavo di alimentazione solo dalla presa. Non estrarre mai la spina tirando il cavo di alimentazione.
- Verificare che la tensione disponibile non sia superiore a quella indicata sul pannello posteriore.
- Verificare che il cavo di alimentazione non venga mai strozzato o danneggiato. Verificare, a cadenze periodiche, il dispositivo e il cavo di alimentazione.
- Nel caso in cui il dispositivo cada o venga urtato, scollegare immediatamente l'alimentazione.
 Rivolgersi a un tecnico qualificato per richiedere un'ispezione di sicurezza prima di continuare a usare il dispositivo.
- Nel caso in cui il dispositivo sia stato esposto a grandi fluttuazioni di temperatura (ad esempio dopo il trasporto), attendere prima di accenderlo. L'aumento dell'acqua di condensa potrebbe danneggiare il dispositivo. Lasciare spento il dispositivo fino a che non raggiunge la temperatura ambiente.
- Nel caso in cui la macchina della neve Atmos \$100 non funzioni correttamente, smettere immediatamente di usarlo. Estrarre tutto il liquido per la neve dal serbatoio, imballare l'unità in modo sicuro (di preferenza con l'imballaggio originale), e farla pervenire al proprio rivenditore Showtec per un intervento di assistenza.
- Lasciar raffreddare prima di pulire o eseguire interventi di manutenzione.



Macchina della neve Atmos \$100

- Il tempo di permanenza in ambienti pieni di neve con una visibilità inferiore ai 15 metri non deve superare i 5 minuti.
- L'uso del liquido per la macchina della neve è consentito unicamente alle persone adulte.
- Le riparazioni, l'assistenza e i collegamenti elettrici sono operazioni che vanno eseguite unicamente da un tecnico qualificato.
- Negli ambienti densi e saturi di neve, la porzione di ossigeno è estremamente ridotta!
- La densità della neve deve essere proporzionata in modo tale che la visuale sia sempre superiore ai 5 metri. La mancanza di orientamento può causare rischio di ansia!
- In ogni stanza piena di neve deve essere presente una persona competente incaricata della supervisione.
- Questo dispositivo rientra nella classe di protezione I. Sarà quindi necessario collegare il conduttore giallo/verde alla terra.
- GARANZIA: un anno dalla data d'acquisto.

Specifiche di funzionamento

- Questo dispositivo non è stato progettato per un uso permanente. Delle regolari pause di funzionamento contribuiranno a garantire una lunga durata di vita del dispositivo senza difetti.
- La temperatura ambiente massima ta = 40°C non deve mai essere superata.
- L'umidità relativa non deve superare il 50% con una temperatura ambiente di 40° C.
- Nel caso in cui il dispositivo venga usato in altri modi rispetto a quelli descritti nel presente manuale, potrebbe subire danni invalidando così la garanzia.
- Qualsiasi altro uso potrebbe portare a pericoli quali ad esempio cortocircuiti, ustioni, scosse elettriche, incidenti, ecc.

Rischiate di mettere in pericolo la vostra sicurezza e quella di altre persone!

Installazione

Consultare le linee guida europee e nazionali relativamente all'installazione, fissaggio su traliccio e altre tematiche a livello di sicurezza.

Non cercare di installare il prodotto da soli!

Rivolgersi sempre a un rivenditore autorizzato per eseguire l'installazione!

Procedura:

- Nel caso in cui la macchina della neve Atmos \$100 venga appesa al soffitto o a delle travi, sarà necessario fare ricorso a tralicci professionali.
- Servirsi di un morsetto per installare la macchina per la neve Atmos \$100, e la relativa staffa di montaggio, al traliccio.
- La macchina per la neve Atmos \$100 non dovrà mai essere fissata in modo lasco.
- L'installazione dovrà sempre essere messa in stato di sicurezza con gli appositi dispositivi, quali ad esempio reti o cavi di sicurezza.
- In fase di installazione, smontaggio o manutenzione della macchina per la neve Atmos \$100, verificare sempre che l'area sottostante sia bloccata. Evitare che delle persone sostino nell'area interessata.

Collegamento alla corrente

Collegare il dispositivo alla presa di corrente servendosi del cavo di alimentazione. Prestare sempre attenzione e verificare che il cavo del colore giusto sia collegato al posto giusto.

Internazionale	Cavo UE	Cavo Regno Unito	Cavo USA	Terminale
L	MARRONE	ROSSO	GIALLO/RAME	FASE
N	BLU	NERO	ARGENTO	NEUTRO
	GIALLO/VERDE	VERDE	VERDE	PROTEZIONE CON
				MESSA A TERRA

Verificare che il dispositivo sia sempre collegato correttamente alla terra!



Un'errata installazione potrebbe provocare gravi danni a persone e oggetti!





Procedura di reso



La merce resa deve essere inviata tramite spedizione prepagata nell'imballaggio originale; non verranno emessi ticket di riferimento.

Sulla confezione deve essere chiaramente indicato un Numero RMA (Return Authorization Number, Numero di Autorizzazione Reso). I prodotti resi senza un numero RMA verranno respinti. Highlite non accetterà i beni resi e non si assume alcuna responsabilità. Contattare telefonicamente Highlite al numero 0031-455667723 o inviare un'e-mail all'indirizzo aftersales@highlite.nl e richiedere un numero RMA prima di rispedire la merce. Essere pronti a fornire numero di modello, numero di serie e una breve descrizione della causa del reso. Imballare in modo adeguato il dispositivo; eventuali danni derivanti da un imballaggio scadente rientrano fra le responsabilità del cliente. Highlite si riserva il diritto di decidere a propria discrezione se riparare o sostituire il prodotto (i prodotti). A titolo di suggerimento, un buon imballaggio UPS o una doppia confezione sono sempre dei metodi sicuri da usare.

Nota: Nel caso in cui vi venga attributo un numero RMA, chiediamo gentilmente di indicare le seguenti informazioni su un foglio di carta da inserire all'interno della confezione:

- 01) Il suo nome
- 02) Il suo indirizzo
- 03) Il suo numero di telefono
- 04) Una breve descrizione dei sintomi

Reclami

Il cliente ha l'obbligo di verificare i beni ricevuti alla consegna al fine di notare eventuali articoli mancanti e/o difetti visibili o di eseguire questo controllo appena dopo il nostro annuncio del fatto che la merce è a sua disposizione. I danni verificatisi in fase di trasporto sono una responsabilità dello spedizioniere; sarà quindi necessario segnalare i danni al trasportatore al momento della ricezione della merce. È responsabilità del cliente notificare e inviare reclami allo spedizioniere nel caso in cui un dispositivo sia stato danneggiato in fase di spedizione. I danni legati al trasporto ci dovranno essere segnalati entro un giorno dalla ricezione della merce.

Eventuali spedizioni di resi dovranno essere post-pagate in qualsiasi caso. Le spedizioni di reso dovranno essere accompagnate da una lettera che spiega la motivazione del reso. Le spedizioni di reso non-prepagate verranno rifiutate, eccezion fatta nel caso in cui sussistano indicazioni contrarie per iscritto. I reclami nei nostri confronti vanno resi noti per iscritto o tramite fax entro 10 giorni lavorativi dalla ricezione della fattura. Dopo questo periodo di tempo i reclami non verranno più gestiti. Dopo questo momento, i reclami verranno presi in considerazione unicamente nel caso in cui il cliente abbia rispettato tutte le sezioni dell'accordo, a prescindere dall'accordo da cui deriva l'obbligo.



Descrizione del dispositivo

Caratteristiche

La Macchina della neve Atmos \$100 è una macchina compatta ma potente. Nonostante le dimensioni compatte ha un'uscita potente in grado di creare un'atmosfera elegante e ricca di neve in qualsiasi luogo.

- Facile da usare
- Potente Output
- Dimensioni compatte
- Tensione in ingresso: 240V / 50HzConsumo di corrente: 250 W
- Fusibile: F5AL / 250V
- Uso di liquido: 1 minuto / 0,138 L
- Capienza del serbatoio: 0,8 L
- Collegamento di corrente: Schuko
- DMX: Nessun controllo DMX
- Dimensioni: 334 x 172 x 145 mm (LxPxA)
- netto: 3,5 kg
- In dotazione: telecomando wireless on/off base
- In dotazione: ricevitore telecomando; lunghezza del cavo: 0,5 m (non staccabile)
- Lunghezza del cavo di alimentazione: 1,5 m

Lato anteriore

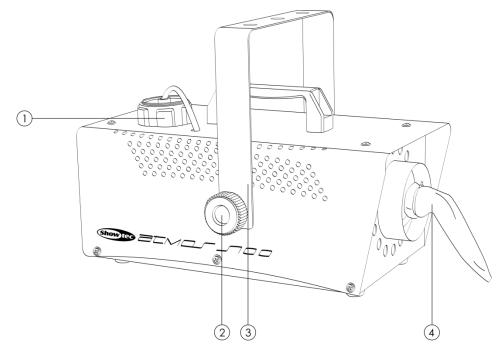


Fig. 01

- 01) Serbatoio del liquido 0,8 L
- 02) Vite di regolazione
- 03) Staffa di montaggio
- 04) Dispositivo di uscita della neve



Lato posteriore

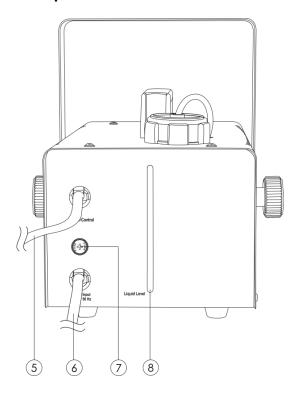


Fig. 02

- 05) Cavo del telecomando (0,5 m)
- 06) Cavo di alimentazione (1,5 m)
- 07) Fusibile F5AL / 250V
- 08) Indicatore del livello di liquido della neve

Telecomando

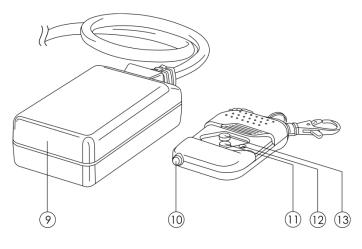


Fig. 03

- 09) Unità ricevitore
- 10) Antenna dell'unità di invio
- 11) Pulsante ON
- 12) LED indicatore batteria
- 13) Pulsante OFF



Installazione

Togliere tutti i materiali di imballaggio dalla macchina della neve Atmos \$100. Verificare che tutto il materiale di imballaggio venga rimosso, in particolar modo nella zona di emissione della neve. Riempire con liquido per la neve (codice d'ordine 80359) oppure altri liquidi per la neve di alta qualità. Qualsiasi altro tipo di liquido può danneggiare l'unità. Verificare di miscelare il liquido per la neve nella proporzione adeguata (1:25); in caso contrario si potrebbero riscontrare gravi irritazioni a occhi e polmoni. Dopo aver riempito il serbatoio, riposizionare il coperchio.

L'unità può anche essere usata a terra o appoggiata su qualsiasi superficie regolare.

Qualora l'unità debba essere montata servendosi della staffa, è importante che la neve non venga spruzzata direttamente sul volto dei presenti. Quindi, non puntare l'uscita di modo che punti direttamente a una persona.

A prescindere dal metodo di installazione scelto, l'unità deve sempre trovarsi in posizione orizzontale. Scollegare sempre dalla presa di corrente prima delle operazioni di pulizia o di manutenzione. I danni causati dal mancato rispetto di queste indicazioni non sono coperti dalla garanzia.

Configurazione e funzionamento

Prima di collegare l'unità verificare sempre che la sorgente di alimentazione corrisponda alla tensione indicata nelle specifiche tecniche del prodotto. Non cercare di far funzionare un prodotto progettato per 120V con una corrente a 230V o viceversa.

Nota: Monitorare sempre l'indicatore del livello di liquido per la neve quando si sta producendo neve! Nota: Fare attenzione a non superare il livello massimo di liquido. NON RIEMPIRE ECCESSIVAMENTE! Nota: Far funzionare una macchina della neve senza l'apposito liquido a lungo può causare danni permanenti all'unità!

Procedura:

- 01) Collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica dotata di messa a terra.
- 02) Per emettere neve, premere il pulsante ON (cfr. pagina 8) sul telecomando.
- 03) Per interrompere l'emissione, premere il pulsante OFF (cfr. pagina 8) sul telecomando.



strumentazione o fornire energia elettrica.

Manutenzione

La macchina per la neve Atmos \$100 richiede una manutenzione pressoché nulla. L'unità va comunque tenuta pulita. Scollegare l'alimentazione, quindi pulirla con un panno inumidito. Pulire il pannello anteriore con un panno umido. Non usare alcol o solventi. Non immergere in liquidi. Tenere puliti i collegamenti. Scollegare l'alimentazione, quindi pulire i collegamenti con un panno inumidito. Verificare che i collegamenti siano completamente asciutti prima di collegare la

Non consentire la contaminazione del liquido per la neve. Sostituire sempre i tappi sul contenitore del liquido per la neve e sul serbatoio del liquido per la neve subito dopo il riempimento. Ogni 40 ore di funzionamento continuo, è consigliato far scorrere una soluzione di pulizia composta per

l'80% di acqua distillata e per il 20% di aceto bianco nel sistema. Ripetere questa operazione 2-4 volte.

In fase di pulizia, usare unicamente un panno morbido, pulito e senza sfilacci. Ecco un programma di pulizia efficace:

- 01) Quando l'unità è scollegata e fredda, togliere l'eventuale sporcizia con aceto e detergente per i tubi, verificando che il foro non sia ostruito.
- 02) Togliere tutto il liquido per la neve dalla macchina. Aggiungere una soluzione detergente nel serbatoio. Collegare l'unità.
- 03) Far funzionare l'unità in un'area ben ventilata fino a che il serbatoio non sarà vuoto.
- 04) Riempire nuovamente con altro liquido per la neve.

Note prestazionali:

Le macchine per la neve possono espellere piccoli quantitativi di neve, di tanto in tanto, in fase di funzionamento, e fino a un minuto dopo essere state spente.

Sostituzione di un fusibile

Le sovratensioni momentanee, i corto-circuiti o fonti elettriche inadeguate potrebbero far saltare fusibili. Nel caso in cui il fusibile sia bruciato, il dispositivo non funzionerà. Nel caso in cui ciò si verifichi, invitiamo ad attenersi alle seguenti istruzioni.

- 01) Scollegare l'unità dalla presa di corrente elettrica.
- 02) Inserire un cacciavite nell'alloggiamento del fusibile. Ruotare il portafusibile in senso anti-orario. Il fusibile verrà espulso.
- 03) Togliere il fusibile usato. Nel caso in cui sia marrone o comunque scuro, significa che è bruciato.
- 04) Inserire il fusibile sostitutivo nel supporto dove si trovava il vecchio fusibile. Reinserire il portafusibile. Verificare di servirsi di un fusibile dello stesso tipo e con le stesse specifiche tecniche. Consultare le specifiche tecniche sull'etichetta del prodotto per ulteriori dettagli in merito.

Guida alla risoluzione dei problemi

Questa guida alla risoluzione dei problemi è stata pensata per risolvere problemi semplici.

Monitorare sempre il liquido del serbatoio mentre è in corso il soffiaggio della neve. Far funzionare una macchina della neve senza l'apposito liquido a lungo può causare danni permanenti all'unità!

Nel caso in cui si verifichi un problema, attenersi ai seguenti passaggi della seguente procedura in ordine fino a che non si trova una soluzione. Una volta che il dispositivo funziona correttamente, non eseguire nessuno dei seguenti passaggi.

Nel caso in cui la macchina per la neve non funzioni correttamente, rivolgersi a un tecnico per eseguire un intervento.

- 01) In caso di emissione ridotta, rumori della pompa meccanica diversi rispetto al solito, oppure nessuna emissione, scollegare subito.
- 02) Controllare il livello del liquido, il fusibile esterno, il collegamento remoto e l'alimentazione da parete.
- 03) Nel caso in cui i precedenti punti sembrino essere in regola, collegare nuovamente l'unità alla presa di corrente.
- 04) Qualora la neve non fuoriesca dopo aver tenuto premuto il telecomando per 30 secondi, controllare il tubo fissato al serbatoio per fare in modo che vi sia liquido intorno all'ugello.
- 05) Nel caso in cui non sia possibile identificare la causa del problema, evitare di premere in continuazione i pulsanti del telecomando: questa operazione potrebbe danneggiare l'unità.
- 06) Rendere il dispositivo al proprio rivenditore Showtec.



Specifiche tecniche del prodotto

Modello:	Macchina della neve Atmos \$100
Tensione in ingresso:	240V / 50Hz
Consumo di corrente:	250 W
Fusibile:	F5AL / 250V
Uso di liquido:	0,138 L / 1 minuto
Capienza del serbatoio:	0,8 L
Lunghezza del cavo di alimentazione:	1,5 m
Lunghezza del cavo del telecomando:	0,5 m
Dimensioni:	334 x 172 x 145 mm (LxPxA)
netto:	3,5 kg
Effetti elettro-meccanici	
Classificazione IP:	IP20
Alloggiamento:	L'alloggiamento, appositamente progettato, consente una dissipazione del calore ottimale mentre il dispositivo è in funzione
Montaggio:	Staffa (fissata all'alloggiamento)
Alloggiamento:	Finitura in alluminio pressofuso, verniciata a polvere
Collegamento di corrente:	Schuko
DMX:	Nessun controllo DMX
Telecomando:	Telecomando wireless on/off base
Raffreddamento:	Convezione (no ventola)
Temperatura ambiente massima t_a :	40°C
Temperatura massima dell'alloggiamento $t_{\rm B}$:	80°C
Distanza minima:	
Distanza minima dalle superficie infiammabili:	0,5 m
Distanza minima dall'oggetto illuminato:	1 m

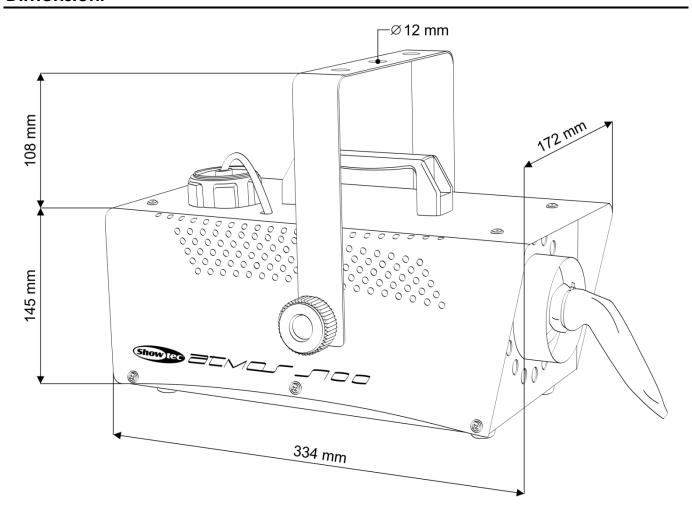
Il design e le specifiche tecniche del prodotto sono soggette a variazioni senza preavviso.



Sito web: <u>www.Showtec.info</u> Email: service@highlite.nl



Dimensioni





Macchina della neve Atmos \$100 Note









©2015 Showtec