

eurolite

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



Eurolite Ice LED

Výrobník mlhy s modrými LED diodami

obj. č. 51701957

NÁVOD K OBSLUZE



ŘED PRVNÍM POUŽITÍM SI POZORNĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD!
PŘEDEJDETE TÍM MOŽNÝM ŠKODÁM!

Všechny osoby, které budou v kontaktu s přístrojem při instalaci, provozu a údržbě, by měly:

- být kvalifikované
- postupovat podle tohoto návodu
- pokládat návod k obsluze za část produktu
- ponechat si návod k obsluze po celou dobu používání produktu
- předat dál návod k obsluze každému dalšímu majiteli nebo uživateli produktu

ÚVOD

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek EUROLITE. Postupujte podle pokynů uvedených v této příručce.

PŘEDSTAVENÍ

Hybridní výrobničky umělé mlhy osazené LED diodami. Při aktivaci výroby mlhy se rozsvítí diody pod tryskou výrobničky a umocňují prostorový efekt mlhy. Ochrana proti přehřátí, integrovaná nádržka na 0,3 L kapaliny, montážní držák a dálkové ovládání na kabelu.

OBSAH BALENÍ

- 1x výrobnička mlhy
- 1x dálkové ovládání
- 1x uživatelská příručka

Vybalte svůj výrobnička mlhy.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



UPOZORNĚNÍ!

PŘED PRVNÍM POUŽITÍM SI POZORNĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD!
PŘEDEJDETE TÍM MOŽNÝM ŠKODÁM!

DŮLEŽITÉ

- Závady, které vzniknou neodbornou manipulací a obsluhou, nebo nedodržováním pokynů uvedených v tomto návodu k obsluze, mohou vést ke ztrátě záručních podmínek.
- Výrobce ani prodejce nenesou zodpovědnost za takto vzniklé závady.
- Byl-li přístroj vystaven náhlým změnám teploty (např. při transportu nebo skladování), nikdy ho ihned nezapínejte.
- V přístroji může dojít ke kondenzaci vodních par, které mohou zařízení po zapnutí poškodit.
- Ponechte přístroj vypnutý, dokud nedosáhne pokojové teploty.
- Před prvním uvedením přístroje do provozu se ujistěte, že nebyl přepravou zjevně poškozen.
- Jestliže si všimnete jakéhokoliv poškození, v žádném případě neuvádějte přístroj do provozu a ihned kontaktujte svého prodejce.
- Tento přístroj je zařazen do bezpečnostní třídy I.
- Síťová zástrčka smí být připojena pouze do chráněné zásuvky, jejíž hodnoty napětí odpovídají technické specifikaci uvedené na štítku přístroje.
- Nevhodné napětí a nevhodné zásuvky mohou vést k poškození přístroje a smrtelným úrazům elektrickým proudem.
- Při instalaci připojte ostatní zařízení a síťovou zástrčku zapojte vždy jako poslední.
- Síťová zástrčka musí být přitom zastrčená nenásilně.
- Zároveň musí být pevně usazena do síťové zásuvky.
- Síťový kabel nesmí přijít do kontaktu s jinými kabely! Buďte opatrní při manipulaci s elektrickými vodiči.
- Nikdy se nedotýkejte kabelů ani přístroje mokřými rukama! Hrozí nebezpečí smrtelného úrazu elektrickým proudem.
- Síťové vodiče neměňte, neohýbejte, mechanicky nezatěžujte, netahejte silou, nezahřívejte a neumísťujte do blízkosti zdrojů tepla nebo chladu.
- Při nerespektování těchto pokynů může dojít k poškození síťového vodiče, požáru nebo smrtelnému úrazu elektrickým proudem.
- Kabelový síťový přívod ani zástrčka přístroje nesmí být vystaveny mechanickému tahu.
- Délka kabelu k přístroji musí být stále dostatečná.
- Jinak může dojít k poškození kabelu, což může způsobit smrtelný úraz elektrickým proudem.
- Dbejte na to, aby síťové kabely nebyly zalomeny nebo poškozeny ostrými hranami.
- Přístroj i síťové vodiče pravidelně kontrolujte.
- Při použití prodlužovacích kabelů musí být zajištěno, aby byl prodlužovací kabel přístupný a měl dostatečnou kapacitu.
- Všechna výstražná upozornění pro síťové kabely platí též pro prodlužovací kabely.
- Pokud není přístroj v provozu, před jeho čištěním nebo přepravou, vždy zařízení odpojte od elektrické sítě nebo zdroje elektrického proudu.
- Napájecí kabel odpojujte od zdroje vždy jen tahem za zástrčku a nikoliv tahem za kabel! Jinak můžete kabel i zástrčku poškodit, což může vést ke smrtelnému úrazu elektrickým proudem.
- Pokud nejsou zástrčka nebo vypínač přístroje dostupné, např. z důvodu vestavby, musí být zajištěna možnost vypnutí elektrického proudu přímo ze sítě (např. vlastním vypínačem zásuvky, jističem apod.).
- Pokud jsou síťová zástrčka nebo přístroj zaprášené, musíte je odpojit od elektrické sítě a očistit suchým hadrem.
- Prach může snížit izolaci, což může vést ke smrtelnému úrazu elektrickým proudem.
- Silnější znečištění v přístroji a na něm může odstranit pouze kvalifikovaná osoba nebo autorizovaný servis.
- V žádném případě nesmí do zásuvek, zástrček nebo jakýchkoliv otvorů nebo skulin přístroje vniknout tekutina.
- Existuje-li podezření, že se mohla do přístroje dostat (i minimální množství), musí být přístroj okamžitě odpojen od elektrické sítě. To platí také, pokud byl přístroj vystaven zvýšené vzdušné vlhkosti.
- I když přístroj zdánlivě funguje, musí být přezkoušen odborníkem nebo kvalifikovanou osobou, jestli nebyla vniknutím tekutiny omezená izolace zařízení nebo nedošlo k jinému poškození přístroje.
- Snížená izolace může způsobit smrtelný úraz elektrickým proudem.
- Do přístroje nesmí vniknout žádné cizí předměty. To platí zvláště pro kovové předměty.
- Pokud by přesto vnikly do přístroje i jen malé kovové předměty (např. sešívací sponky, kancelářské svorky nebo hrubší kovové piliny apod.), ihned přístroj vypněte a odpojte od elektrické sítě.
- Technické problémy nebo elektrický zkrat, které mohou vzniknout vniknutím kovového předmětu do přístroje, mohou mít za následek smrtelné zranění.
- Při prvním uvedení přístroje do provozu se může vyskytnout slabý kouř a zápach, který po chvíli zmizí. Nejedná se o poškození přístroje.
- Pozor: Nikdy se nedotýkejte přístroje během provozu.



BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ

Chraňte přístroj před dětmi a laiky! Přístroj nesmí být nikdy provozován bez dozoru!

PROVOZNÍ PODMÍNKY

Jedná se o výrobek mlhy pro tvorbu husté mlhy ze speciální náplně. Tento výrobek je určen jen pro připojení ke zdroji střídavého proudu 220-250 V, 50 Hz a je určen výhradně pro vnitřní prostory. Netřeste s přístrojem. Při instalaci a provozu se vyvarujte použití hrubé síly. Při výběru vhodného místa pro umístění přístroje zajistěte, aby přístroj nebyl vystaven zvýšenému teplu, vlhkosti a prachu. V okolí přístroje by neměly být žádné další kabely. Ohrozili byste tím sebe i ostatní!

Před plněním odpojte přístroj ze sítě! Nenalívejte horké kapaliny! Používejte jen přípravky, vhodné pro typ přístroje. Používejte výhradně kvalitní, výrobcem doporučené náplně na vodní bázi. Ostatní náplně mohou přístroj ucpat nebo odkapávat. Dbejte na to, aby bylo v nádrži vždy dostatečné množství kapaliny. Provoz bez náplně vede k poškození pumpy a přehřátí topného tělesa. Přístroj uveďte do provozu až poté, co se seznámíte s jeho vlastnostmi. Nedovolte používat přístroj osobám bez potřebné kvalifikace. Nejčastější poškození jsou způsobena neodborným zacházením!

Přístroj vždy skladujte v suchu. Před převozem přístroje vždy vyprázdněte nádrž a použijte k transportu originální obal. Upozorňujeme vás, že svévolné provedení změn na přístroji je z hlediska bezpečnosti zakázáno. V případě, že přístroj bude používán jiným způsobem, než jak je uvedeno v této uživatelské příručce, může dojít k jeho poškození a k zániku záruky. Kromě toho se můžete vystavit nebezpečí úrazu elektrickým proudem, požáru, apod.



ŽIVOTU NEBEZPEČNÉ!

- Nebezpečí udušení lidí a zvířat, které se ocitnou pod pěnou nebo v ní.
- Udržujte vždy dostatečný dozor nad výrobou pěny a lidmi, kteří se pohybují v pěně a zajistěte vždy dostatečný počet osob, které dohlíží na provoz přístroje a výrobu pěny. Mějte vždy přehled o lidech, kteří vstupují do pěny, abyste zamezili jejich dezorientaci a případným zdravotním následkům.
- Při vypnutí přístroje musí dozor u výrobce dohlížet na místo s pěnou, dokud jsou zbytky pěny na místě.
- Neumisťujte žádné překážky do místa, kde se tvoří pěna.
- Povrch, kde se pěn tvoří, nesmí být kluzký.



DŮLEŽITÉ

Před doplňováním kapaliny nebo čištěním vždy odpojte přístroj od sítě. Nečistěte kapalinami obsahujícími alkohol – použijte jen lehce navlhčený hadřík.



UPOZORNĚNÍ!

Zařízení není určeno pro venkovní použití. Nevystavujte výrobek povětrnostním vlivům a zvýšené vlhkosti. Nikdy neotvírejte kryt přístroje! Nikdy nepoužívejte zařízení, pokud má otevřený kryt! Pokud je ochranný kryt zařízení poškozen (mechanická deformace, praskliny apod.) musí být okamžitě vyměněn!



ŽIVOTU NEBEZPEČNÉ!

Buďte obzvlášť opatrní při styku s nebezpečným elektrickým proudem. U tohoto napětí může dojít k životu nebezpečnému poranění elektrickým proudem!

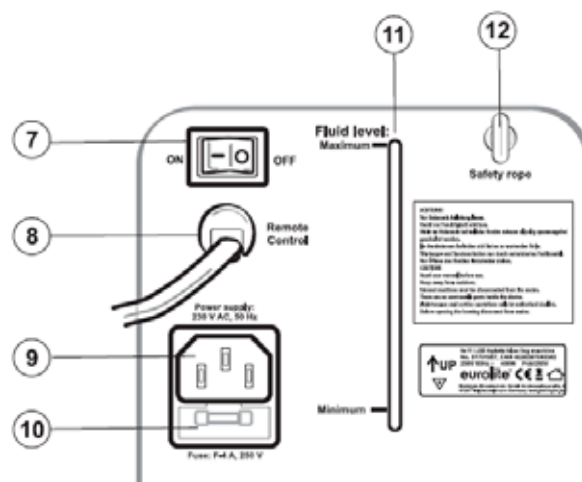
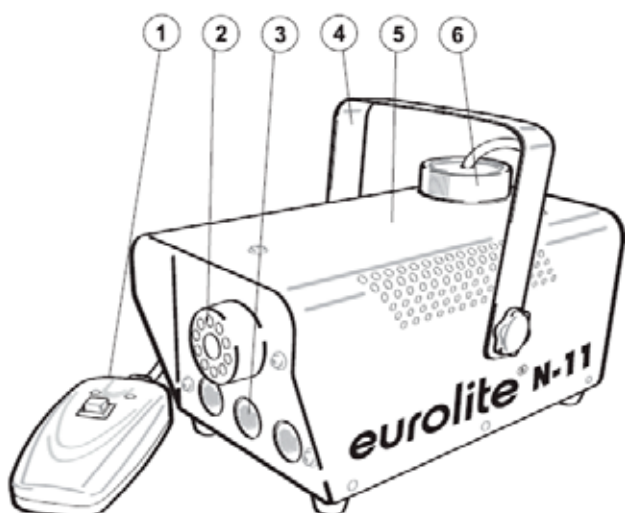
POPIS ZAŘÍZENÍ

FUNKCE

Ideální pro malé diskotéky a oslavy • Vypínání/zapínání zařízení pomocí dálkového ovládání • Montážní držák • Ochrana proti přehřátí • Indikátor hladiny kapaliny • Výstupní tryska s modrými či oranžovými LED diodami

- (1) Dálkové ovládání
- (2) Výstupní tryska
- (3) LED diody
- (4) Montážní držák
- (5) Kryt
- (6) Nádrž na kapalinu

- (7) Spínač pro vypnutí/zapnutí zařízení
- (8) Přijímač přístroje
- (9) Konektor napájení
- (10) Kryt pojistky
- (11) Indikátor hladiny kapaliny
- (12) Očko pro uchycení



DŮLEŽITÉ

Doporučujeme EUROLITE vysoce kvalitní kapaliny. Nikdy nepoužívejte hořlavé kapaliny!

Pokud se kapalina dostane do vnitřku přístroje, odpojte jej ihned od sítě a konzultujte vše s autorizovaným servisem.

UVEDENÍ DO PROVOZU

Postavte přístroj na rovnou plochu. Nádrž přístroje musí být před uvedením do provozu a při odpojení přístroje ze sítě naplněna kapalinou (kapalina se může rozlít). Používejte jen kvalitní náplně. Doporučujeme kvalitní náplň Eurolite (např. Eurolite Smoke Fluid „P“ Profi, 5 l) kterou dostanete u vašeho prodejce a která má potvrzení o zdravotní nezávadnosti. Nesmí se používat žádné látky, které spadají do klasifikace „nebezpečné pracovní látky“ nebo „hořlaviny“. Pokud nedopatřením vnikne dovnitř přístroje kapalina, ihned ho odpojte ze sítě a konzultujte to s odborníkem.

MONTÁŽ

Nainstalujte přístroj na dobře větraném místě. Provoz v nedostatečně větrané místnosti může vést ke kondenzaci kapaliny. Takto vzniklé kluzké povrchy mohou způsobit úrazy. Dodržujte minimální odstup 20 cm od přístroje.

Dále dbejte na to, aby trysky nebyly nasměrovány ve výšce očí publika. Pro docílení dobrého efektu musí být odstup od publika minimálně 1,5 m. Stavte výrobnik mlhy jen na vodě a poškrábání odolné povrchy.

Maximální úhel 15 stupňů nesmí být překročen. Přístroj je určen jak pro postavení, tak pro montáž zavěšením. Při montáži přístroje nad hlavou platí následující bezpečnostní pravidla:

Závěsné zařízení projektoru musí být zhotoveno tak a mít takovou délku, aby vydrželo 1 hodinu desetinásobné zatížení bez trvalých deformací. Instalace musí být vždy provedena druhým nezávislým zavěšením, např. vhodnou závěsnou sítí. Tyto dvě závěsná zařízení musí být tak uzpůsobená a připevněná, aby v případě nehody hlavního závěsného zařízení nemohl žádný díl instalace spadnout dolů. Během instalace, manipulaci a demontáži je zakázáno zdržovat se v blízkosti pracovního místa, pod vysoko položenými pracovními místy, jakož i v okolí jiných nebezpečných zón. Podnikatel musí zajistit, aby před prvním zahájením provozu a po následném zprovoznění po provedení podstatných změn byl expertem přezkoušen bezpečnostní a technický stav přístroje. Podnikatel musí zajistit, aby byl každé čtyři roky přezkoušen expertem bezpečnostní a technický stav přístroje v rozsahu přejímací zkoušky. Podnikatel musí zajistit, aby byl minimálně jednou ročně přezkoušen expertem bezpečnostní a technický stav přístroje. Upozornění:

Přístroj musí být v ideálním případě instalován vně zóny, kde se zdržují lidé.

To zahrnuje (ale neomezuje se pouze na) výpočet nosnosti použitého instalačního materiálu a pravidelné bezpečnostní prověrky použitého materiálu a projektoru. Nepokoušejte se nikdy provádět instalaci sami, pokud nejste takto kvalifikováni, ale pověřte tím profesionálního odborníka. Nevhodná instalace může vést ke zraněním nebo škodám na majetku. Přístroj musí být nainstalován mimo dosah osob. Pozor: Zavěšené přístroje mohou při pádu způsobit závažná poranění! Pokud máte pochybnosti o bezpečnosti možného způsobu instalace, přístroj neinstalujte! Před montáží se ujistěte, že montážní plocha vydrží minimálně desetinásobné bodové zatížení než je váha samotného přístroje. Připevňte přístroj za držadlo pomocí vhodného háku na traverzový systém. Otvor má průměr 10 mm.

Při montáži nad hlavou jistěte přístroj vždy jistícím lanem, které unese minimálně dvanáctinásobnou váhu přístroje. Smí být použity jen jistící lanka s rychloupínacími karabinami. Vedte lanko k tomu určeným jistícím okem na zadní straně přístroje a vedte jej přes traverzu, případně jiný bezpečný upevňovací bod. Zavěste konec na karabinu a pevně utáhněte jistící matku. Pomocí závěsného držáku nastavte úhel náklonu a utáhněte připevňovací šrouby.



ŽIVOTU NEBEZPEČNÉ

Zařízení musí být před prvním uvedením do provozu přezkoušeno odborníkem!



DŮLEŽITÉ!

Montáž efektu vyžaduje odborné znalosti výpočtu zatížení a vlastností instalačního materiálu. Montáž svěřte odborníkovi!

Dodavatel nenese odpovědnost za chybně používaný výrobek a nedodržením pokynů v tomto návodu a bezpečnostních pravidel dojde ke ztrátě záruky.


Zajistěte pravidelné revize zařízení i jeho uchycení!

Uživatel a provozovatel světelného efektu musí zajistit, že při provozu zařízení budou vždy dodrženy všechny bezpečnostní pokyny, a to včetně všech platných norem a legislativních a místních nařízení. Tato povinnost se vztahuje také na provedení řádné instalace a zavedení bezpečnostních opatření. Zapojení a instalace výrobku musí být provedena odbornou osobou. Obsluhu smí zajišťovat pouze proškolený personál. Revize a kontroly technického stavu zařízení a instalace se musí provádět pravidelně (ideálně 1x za rok, minimálně však 1x za 4 roky) kvalifikovaným technikem nebo autorizovaným servisem.

PŘIPOJENÍ K SÍTI

Připojte zařízení k elektrické síti pomocí přiloženého napájecího kabelu.

Zacházejte s napájecím kabelem následujícím způsobem:

Vodič	Typ vodiče	Označení
Hnědý	Fázový	L
Modrý	Neutrální	N
Zelený/žlutý	Ochranné uzemnění	

Zemnění musí být vždy připojeno!

Je-li přístroj pevně připojen do místního rozvodu elektrické sítě, musí být připojení vybaveno vypínačem s minimálním zdvihem 3 mm na každém pólu. Nepřipojujte přístroj ke stmívacím zařízením!

OVLÁDÁNÍ

Zapněte přístroj pomocí síťového vypínače.

Kontrolka na dálkovém ovládní se rozsvítí. Po určité zahřívací fázi zhasne kontrolka a přístroj je připraven k provozu. Stisknutím vypínače na dálkovém ovládní začne výrobek vypouštět mlhu a kontrolka se znovu rozsvítí. Když stisknete vypínač na dálkovém ovládní dříve, než bude výstup mlhy připraven, zhasne kontrolka. Když stisknete vypínač na dálkovém ovládní poté, co je výstup mlhy připraven, svítí kontrolka nepřetržitě. Předehřátí se děje elektronicky. Jen tak je zajištěna vždy správná teplota k dosažení optimálního výkonu. Po fázi zahřívání zhasne kontrolka a přístroj je znovu připraven k výrobě mlhy.



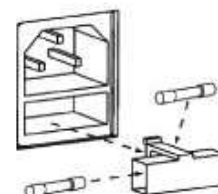
POZOR

Trysky se během provozu zahřívají. Nedotýkejte se trysek, dokud výrobek mlhy dostatečně nevychladne.

VÝMĚNA POJISTKY

Pokud je vadná pojistka, nahraďte ji pojistkou stejného typu a hodnoty. Před výměnou pojistky zařízení vypněte a odpojte napájecí kabel od elektrické sítě.

- Krok 1: Otevřete držák pojistky na zadním panelu přístroje pomocí montážního šroubováku.
- Krok 2: Vyjměte starou pojistku z držáku pojistky.
- Krok 3: Vložte novou pojistku do držáku pojistky.
- Krok 4: Vložte a zajistěte zpět držák pojistky na zadním panelu.



Pokud bude potřeba nahradit některou část přístroje, použijte prosím pouze originální náhradní díly. Pokud se napájecí kabel tohoto zařízení poškodí, musí být vyměněn za stejný typ napájecího kabelu, který zakoupíte u svého prodejce. Máte-li další dotazy, kontaktujte prodejce.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Uživatel a provozovatel světelného efektu musí zajistit, že při provozu zařízení budou vždy dodrženy všechny bezpečnostní pokyny, a to včetně všech platných norem a legislativních a místních nařízení. Tato povinnost se vztahuje také na provedení řádné instalace a zavedení bezpečnostních opatření. Zapojení a instalace výrobku musí být provedena odbornou osobou. Obsluhu smí zajišťovat pouze proškolený personál. Revize a kontroly technického stavu zařízení a instalace se musí provádět pravidelně (ideálně 1x za rok, minimálně však 1x za 4 roky) kvalifikovaným technikem nebo autorizovaným servisem.

Základní revize zařízení:

- 1) Všechny instalační a spojovací šrouby na zařízení musí být pevně dotaženy a nesmí být zkorodované.
- 2) Kryt zařízení, držáky i nosná konstrukce (stojan) nesmí vykazovat žádné známky deformace.
- 3) Napájecí kabely ani kryt zařízení nesmí být nijak mechanicky poškozeny ani znečištěny.



BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ!

Před údržbou a čištěním přístroje vždy přístroj odpojte od elektrické sítě!

K čištění a údržbě zařízení nepoužívejte čisticí spreje ani chemikálie, jejich zbytky způsobují usazování prachu, mastnoty a dalších nečistot. K čištění používejte suchý nebo navlhčený hadřík. V případě závady se obraťte na Vašeho prodejce nebo autorizovaný servis. Neprovádějte zásahy do přístroje. V případě problémů se vždy poradte s odborníkem.

TECHNICKÁ DATA

Napájení	230 V AC, 50 Hz
Výkon	400 W
Dofuk	2 m
Doba žhavení	5 minut
Výstupní objem	14 m ³ /min.
Objem nádrže	0,3 l
Typ pojistky	F 4 A, 250 V
Rozměry (DxŠxV)	265 x 145 x 170 mm
Hmotnost	1,7 kg

Doporučené příslušenství:

Náplň „B“, 5L	51704199
Eurolite náplň „C“, 5L	51704203
Náplň „P“ Profi, 5L	51704210
Náplň „E“ Extrem, 5L	51704325
Eurolite náplň „X“ Extrem A2, 5l	51704355
Eurolite náplň „DSA“, 5L	5170435A
Eurolite náplň Haze „D5“, 5L	51704370
Set esencí 14 druhů	51704655
Čisticí náplň pro výrobek mlhy, 1l	51704592
Eurolite TPC-10 svorka, stříbrná	59006856
Bezpečnostní lanko AG-5	58010360
EUROLITE Concentrated foam, 25 l	51707712
EUROLITE Concentrated foam, 200 l	51707714



BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ!

Pokud výrobek umělé mlhy není v provozním režimu (nevyrobí umělou mlhu) a odstávka provozu je delší než 15 minut, je nutné VŽDY přístroj vypnout nebo jej odpojit od elektrické sítě. V opačném případě riskujete poškození topného tělesa, případně celého přístroje.

Po 30 hod. provozu přístroje je nutné vyčistit výrobek dle následujících pokynů. Naplňte nádržku výrobku do 1/2 destilovanou vodou a zapněte provozní režim mlžení. Jakmile se obsah nádržky vyfouká, naplňte nádržku do 1/2 octovým roztokem (poměr destilované vody a octa 5:1) a opět obsah vyfoukejte v provozním režimu mlžení. Nakonec opět vyčistěte nádržku destilovanou vodou jako v prvním kroku.