

eurolite

NÁVOD K POUŽITÍ

Superstrobe 2700 DMX



Uchovejte pro další použití!
Kopírování zakázáno

52202176 Eurolite Superstrobe 2700 DMX

Návod k obsluze



POZOR!
Chraňte přístroj před vlhkostí a mokrem!
Před otevřením přístroje ho odpojte ze sítě!

Pro vaši bezpečnost si prosím před použitím přístroje pečlivě prostudujte tento návod k obsluze!

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

- být adekvátně 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
- stáhnout si z internetu poslední verzi návodu

ÚVOD

Těší nás, že jste se rozhodli pro EUROLITE Superstrobe. Pokud se budete řídit pokyny, uvedenými v tomto návodu, jsme si jisti, že vám bude přístroj sloužit k vaší plné spokojenosti po mnoho let. Vydejte světlo z obalu.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



POZOR!
Budte obzvláště opatrní při styku s nebezpečným elektrickým proudem . U tohoto napětí může dojít k životu nebezpečnému poranění elektrickým proudem!

Tento přístroj opustil naši firmu v perfektním stavu. K udržení tohoto stavu a k zajištění bezpečného provozu je zcela nezbytné řídit se bezpečnostními pokyny a varováními, uvedenými v tomto návodu.

Důležité:

Závady vzniklé nedodržováním pokynů, uvedených v tomto návodu k obsluze, nejsou předmětem záruky.

Prodejce neponese zodpovědnost za takto vzniklé závady.

Přístroj nesmí být uveden do provozu, pokud byl vystaven náhlým změnám teploty. V přístroji se mohla kondenzací vytvořit voda, která by mohla váš přístroj poškodit. Ponechte přístroj vypnutý, dokud nedosáhne pokojové teploty. Před prvním použitím se prosím ujistěte, že přístroj nebyl přepravou zjevně poškozen. Jestliže si všimnete jakéhokoliv poškození na síťovém vedení nebo krytu, 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 napětí a frekvence přesně odpovídá typovému štítku přístroje. Nevhodné napětí a nevhodné zásuvky mohou vést k poškození přístroje a ke smrtelným úrazům elektrickým proudem. Síťovou zástrčku zapojte vždy jako poslední. Síťová zástrčka musí být zastrčena nenásilně. Dbejte na pevné usazení síťové zástrčky. Nedovoďte, aby síťové vedení přišlo do kontaktu s jinými kabely! Budte opatrní při zacházení se síťovým vedením a síťovou přípojkou. Nedotýkejte se těchto částí mokřými rukama! Vlhké ruce mohou vést ke smrtelnému zasažení elektrickým proudem. Síťové vedení neměňte, nelámejte, mechanicky nebo tlakem nezatěžujte, netahejte, nepřehřívejte a nenechávejte v blízkosti zdrojů tepla nebo chladu. Při nedodržení těchto pokynů může dojít k poškození síťového vedení, požáru nebo smrtelným úrazům elektrickým proudem. Kabely nebo spojky přístroje nesmí být vystaveny tahu. Délka kabelu k přístroji musí být stále dostatečná. Jinak se může kabel poškodit, což může vést ke smrtelným úrazům elektrickým proudem. Dbejte na to, aby síťové vedení nemohlo být zalomeno nebo poškozeno ostrými hranami. Kontrolujte pravidelně přístroj a síťové vedení. Při použití prodlužovacích kabelů musí být zajištěno, aby byl průřez kabelu požadovaného přívodu proudu přístroje přípustný. Všechna výstražná upozornění pro síťové vedení platí též pro prodlužovací kabely. Pokud není přístroj v provozu a nebo před jeho čištěním ho vždy odpojte od zdroje elektrického proudu! Napájecí kabel odpojujte od zdroje vždy jen tahem za zástrčku a nikoliv tahem za kabel! Jinak můžete kabel a zástrčku poškodit, což může vést ke smrtelnému úrazu elektrickým proudem. Pokud nejsou zástrčka nebo vypínač přístroje funkční, musí být provedeno vypnutí všech pólů na straně sítě. Pokud je síťová zástrčka nebo přístroj zaprášený, musíte jej vypnout, přerušit elektrický obvod a přístroj 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 odborník. V žádném případě nesmí do zásuvek, zástrček nebo jakýchkoliv otvorů nebo skulin přístroje vniknout tekutina všeho druhu. Existuje-li podezření, že se mohla do přístroje dostat – i minimální – vlhkost, musí být přístroj okamžitě odpojen ze sítě. To platí také, pokud byl přístroj vystaven zvýšené vzdušné vlhkosti. I když přístroj ještě zdánlivě funguje, musí být přezkoušen odborníkem, jestli nebyla vniknutím tekutiny eventuelně omezena izolace. Snížená izolace může způsobit smrtelný úraz elektrickým proudem. Do přístroje se nesmí dostat žádné cizí

předměty. To platí především pro kovové součástky. Pokud se do přístroje dostanou jen malé kovové součástky jako kancelářská sponka nebo kovové piliny, v tom případě odeberte přístroj z provozu a odpojte ho ze sítě. Kovové předměty by mohli vyvolat selhání a zkraty vedoucí k smrtelným zraněním. Při prvním uvedení do provozu se může vyskytnout kouř a zápach. Nejedná se o poškození přístroje. Pozor: Nikdy se přístroje nedotýkejte během provozu. Plášt se rozžhavlje!

Uvědomte si, že na škody, způsobené manuálním zásahem do přístroje se nevztahují podmínky záruky.



POZOR!
Nikdy se nedotýkejte kontaktů na zástrčce! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem při vytahování zástrčky.

Stroboskop nesmí být nikdy provozován bez ochranné desky!

Vyměňte každou zlomenou ochrannou desku.

Nikdy se nedotýkejte bleskové výbojky holýma rukama!

Blesková výbojka smí být vyměněna jen odborníkem!

Přístroj chraňte před dětmi a laiky!

Přístroj nesmí být nikdy provozován bez dozoru!

PROVOZNÍ PODMÍNKY

Tento přístroj je nepohyblivé světlo pro všeobecné účely. Tento produkt je určen pro připojení ke zdroji 230 V, 50 Hz střídavého proudu a je výlučně koncipován k použití ve vnitřních prostorách. Světelné efekty nejsou určeny pro dlouhodobý provoz. Mějte na paměti, že pravidelné provozní přestávky zvyšují životnost přístroje. 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! Přístroj nesmí být umístěn nebo skladován v prostředí, kde se mohou dostat do kontaktu se stříkající vodou, deštěm, vlhkostí nebo mlhou. Vlhkost nebo velmi vysoká vzdušná vlhkost mohou snížit izolaci a to může vést ke smrtelným úrazům elektrickým proudem. Při použití výrobků mlhy dbejte na to, aby reproduktory nebyly přímo v proudu mlhy a byly vzdáleny minimálně 0,5 m od výrobku mlhy. Místnost smí být nasycena mlhou pouze tak, aby byla zachována dobrá viditelnost alespoň na 10 m. Okolní teplota musí být mezi -5°C a $+45^{\circ}\text{C}$. Chraňte reproduktory před přímým slunečním zářením (též při transportu v uzavřeném voze) a před topnými tělesy. Relativní vzdušná vlhkost nesmí při okolní teplotě 45°C překročit 50 %. Tento přístroj smí být provozován pouze v nadmořské výšce mezi -20 a 2000 m nad mořem. Přístroj nepoužívejte za bouřky. Přepětí může přístroj poškodit. Při bouřce přístroj odpojte ze sítě (vytáhněte zástrčku). Značka 0,5 m označuje minimální odstup od osvětlených předmětů. Vzdálenost mezi zdrojem světla a osvětlenou plochou nesmí překročit 0,5 metru! Přístroj smí být nainstalován jen za montážní držák. Pro zajištění dobré cirkulace vzduchu musí být kolem přístroje zajištěno minimálně 50 cm volného prostoru. Plášt se nikdy nesmí dotýkat okolních předmětů nebo povrchů! Při montáži a demontáži světla a při provádění servisních prací dbejte na to, aby byl prostor pod místem montáže uzavřen. Maximální okolní teplota T_a nesmí být nikdy překročena. 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 nikdy nečistěte rozpouštědlem nebo silnými čistícími prostředky, ale použijte měkký navlhčený hadřík. Při převozu přístroje používejte vždy originální obal. Dbejte na to, aby byl přístroj při přepravě vždy zabalen. 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, pádu přístroje, explozi lampy apod. Vždy připevněte svítidlo odpovídajícím bezpečnostním lanem. Maximální teplota okolí nesmí překročit $T_a = 45^{\circ}\text{C}$. Ovládejte přístroj pouze po seznámení s jeho funkcemi. Nedovolte ovládat zařízení osobám, které nejsou způsobilé pro provoz zařízení. Většina škod je způsobena neodbornou obsluhou! Za účelem vyčištění přístroje nikdy nepoužívejte rozpouštědla nebo agresivní čistící prostředky! Spíše používejte měkký a vlhký hadřík. Pokud bude zařízení přepravováno, použijte originální obal. Ujistěte se, že zabalíte zařízení tak, jako bylo v původním stavu. Vezměte na vědomí, neoprávněné změny na zařízení jsou z bezpečnostních důvodů zakázány! Nikdy neodstraňujte sériové čárové kódy z přístroje, ztratíte tak nárok na záruku. Pokud bude zařízení provozováno jinak, než je popsáno v této příručce, může dojít ke škodám a záruka zaniká. Kromě toho, mohou vést jakékoliv jiné operace k poškození jako zkraty, spálení, elektrickému šoku, výbuchu lampy, havárie apod.

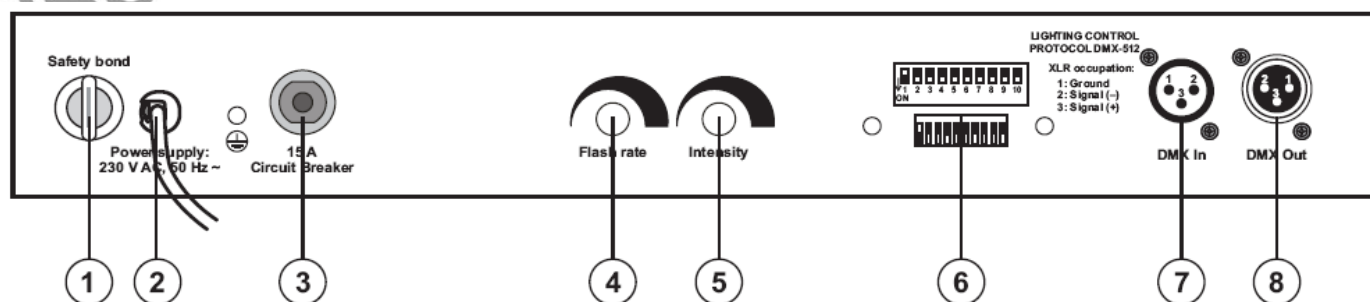
POPIS

Vlastnosti

DMX-stroboskop

- DMX-512 standardní ovládání (2 kanály: jas a rychlost blesků)
- Plynule nastavitelný jas (0-100%)
- Plynule nastavitelná rychlost blesků (1-13 záblesků/sek.)
- Propracovaný reflektorový systém
- Elektronické řízení napájení
- Včetně barevného filtrového rámu
- Možnost synchronizace
- S 3-pinovým XLR-konektorem
- Flash-trubice již nainstalována

Panel



1. Bezpečnostní poutko
2. Napájení
3. Obvodový jistič
4. Ovládání blesků: Pro nastavení frekvence blesku (1-13 záblesků za sekundu).
5. Ovládání intenzity: Pro nastavení úrovně stmívání (0-100%).
6. DIP přepínače
7. DMX-vstupní konektor
8. DMX-výstupní konektor

DMX-512 připojení / spojení zařízení



Vodiče nesmí mezi sebou přijít do styku, jinak přístroj nebude pracovat správně, nebo nebude vůbec fungovat.



Upozorňujeme, počáteční adresa se mění podle toho, na které je používán regulátor.

Používejte pouze DMX-kabel a 3-pinovou XLR-zástrčku a konektory pro připojení regulátoru nebo jednoho přístroje s jiným.

Obsazení připojení XLR:

DMX-Ausgang

XLR-Einbaubuchse:



- 1: Masse
- 2: Signal (-)
- 3: Signal (+)

DMX-Eingang

XLR-Einbaustecker:



- 1: Masse
- 2: Signal (-)
- 3: Signal (+)

Pokud používáte ovladače s tímto obsazením, můžete připojit výstup DMX konektoru přímo se vstupem prvního DMX zařízení v DMX řetězci. Pokud chcete připojit DMX ovladače s jinými výstupy XLR, je nutné použít kabely s adaptérem. Budování sériového DMX řetězce. Připojení DMX výstupu prvního zařízení v řetězci se DMX vstupem dalšího zařízení. Vždy připojte jeden výstup se vstupem dalšího zařízení, dokud nejsou připojena všechna zařízení. Upozornění: DMX kabel na posledním zařízení musí být ukončen. Zapojte zakončení s 120 mezi signál (-) a signál (+) na DMX výstupu posledního zařízení.

Připojení do sítě

Připojte zařízení do elektrické sítě 220V / 50 Hz pomocí síťového kabelu.

V tabulce je popsáno správné zapojení vodičů:

Barva vodiče	Kontakt	Mezinárodní označení
hnědá	fáze	L
modrá	nula	N
žlutá/zelená	zem	

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!

Pozor, uzemnění musí být připojeno. Pokud bude zařízení spojeno přímo s lokální napájecí sítí, musí být ve stálé elektrické instalaci uveden odpínač s minimálním otevřením 3 mm na každém pólu.

Propojení zařízení s elektrickou instalací musí být provedeno v souladu s normami IEC. Elektrická instalace musí být vybavena proudových chráničem (RCD) s maximálním poruchovým proudem 30 mA.

Analogový regulátor spojení / spojení mezi zařízeními

Stroboskop je vybaven ¼"-konektory pro připojení několika stroboskopů pomocí kabelů a mono konektoru zástrčky. Dálkové ovládání stroboskopu je možné prostřednictvím analogového 10V signálu. Každý impuls je následován „bleskem“. Doporučujeme použít Eurolite Strobe Controller. Ujistěte se, že nemáte připojeno více zařízení, než je uvedeno v návodu regulátoru.

Obsazení mono konektorů je následující

Tip Signál
Sleeve Ground

Master/Slave provoz

Master/slave provoz umožňuje synchronizaci několika zařízení pod jednu hlavní jednotku – Master.

Na zadním panelu přístroje můžete najít XLR a konektor XLR, který může být použit pro připojení několika zařízení. Vyberte jedno zařízení, které má kontrolovat efekty ostatních. Toto zařízení bude fungovat jako hlavní master jednotka a bude řídit všechny další podřadné slave zařízení, které mají být připojeny k hlavní jednotce přes DMX kabel. Propojte vstupní konektor s IN konektorem na dalším zařízení.

Nastavte DMX počáteční adresy 001 na každém podřadném zařízení.

Upozornění: DMX SUPERSTROBE 2700 není možné ovládat přes 10V signál.

Stroboskopické adresování

Musíte adresovat každý stroboskop na příslušnou výchozí adresu. V opačném případě nemusí být přiřazení kanálů správné. Všechny stroboskopy se stejnou počáteční adresou budou pracovat synchronně.

Obsazení DIP přepínačů je následující:

Strobo.	Počáteční adresa	Strobo.	Počáteční adresa	Strobo.	Počáteční adresa
Strobo. 1	1	Strobo. 3	5	Strobo 5	9
Strobo. 2	3	Strobo. 4	7	Strobo 6	11

Adresování

Každé zařízení má 2 kanály. Aby řídicí signály byly správně zaměřeny na každé zařízení, je potřeba zařízení adresovat. To je třeba upravit pro každý jednotlivý přístroj změnou DIP přepínačů, jak je uvedeno v tabulce níže. Počáteční adresa je definována jako první kanál, ze kterého bude zařízení reagovat na regulátor. Ujistěte se prosím, že se žádné kanály nepřekrývají. Zkontrolujte každý přístroj, jestli je správně adresován a je nezávislý na jiných zařízeních na DMX datovém kabelu. Pokud jsou dva, tři nebo více zařízení nastavena stejně, budou pracovat stejně.

Obsazení DIP-přepínačů:

Setting the DMX-starting address:	DIP-switch no.	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Projector number & channels	DMX-starting address	1	2	4	8	16	32	64	128	256
	Device 1 - channels 1-2	On ▲								
	Off		▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
Device 2 - channels 3-4	On	▲	▲							
	Off			▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
Device 3 - channels 5-6	On	▲		▲						
	Off		▼		▼	▼	▼	▼	▼	▼
Device 4 - channels 7-8	On	▲	▲	▲						
	Off				▼	▼	▼	▼	▼	▼
Device 5 - channels 9-10	On	▲			▲					
	Off		▼	▼		▼	▼	▼	▼	▼

Ovládání:

Po adresování všech zařízení s nimi můžete pracovat prostřednictvím svého regulátoru.

PROVOZ

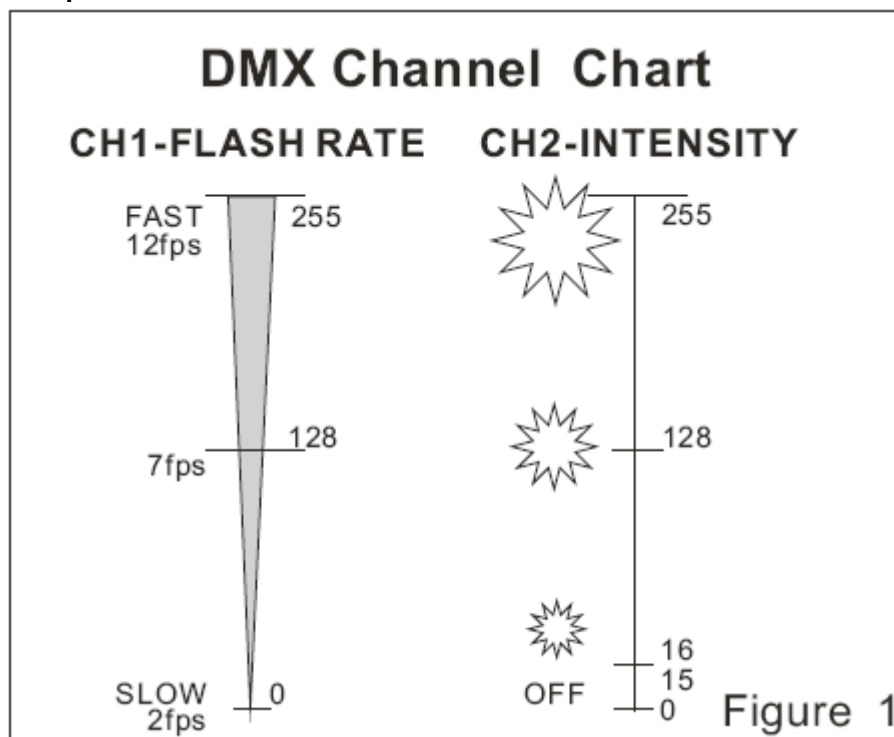
Upozornění: Před připojením stroboskopu k síti, nastavte kontrolu intenzity a nastavení rychlosti blesků na minimální hodnotu. Po připojení efektu k síti se DMX SUPERSTROBE 2700 spustí.

Manuální ovládání

Po rozbalení stroboskopu, DIP-přepínač č. 10 může být nastaven na OFF a přístroj je v DMX-režimu. V DMX režimu nemůže být četnost blesků a úroveň stmívání nastavena pomocí otočného ovládání. Pro účely testování, přepněte přístroj na ruční ovládání. DIP-spínač č. 10 musí být nastaven na ON. Na zadním panelu DMX SUPERSTROBE 2700 existují dva ovládací prvky pro nastavení frekvence blesku (1 -13 záblesků za sekundu) a úrovně stmívání (0-100%).

DMX-řízený provoz

Blesky můžete ovládat individuálně pomocí vašeho DMX-regulátoru. Každý DMX-kanál má jiné obsazení s různými funkcemi.



INSTALACE

Zavěšení nad hlavou



NEBEZPEČÍ OHROŽENÍ ŽIVOTA!

Prosím zvažte EN 60598-2-17 a příslušné vnitrostátní normy při instalaci!
Instalace musí být provedena pouze prostřednictvím autorizovaného prodejce!

Instalace zařízení musí být postavena a vyrobena tak, aby unesla 10ti násobek své váhy po dobu jedné hodiny a to bez jakékoliv škody. Instalace musí být vždy zajištěna sekundárním bezpečnostním upevněním, např. vhodnou sítí. Tento sekundární bezpečnostní nástavec musí být konstruován tak, aby žádná část zařízení nemohla spadnout, pokud hlavní upevnění selže. Při upevňování nebo servisu zařízení je zakázáno být na místech jako je pod svítidlem, v rámci vysokých pracovních míst a dalších nebezpečných oblastech. Provozovatel musí zajistit, aby byly všechny bezpečnostní a stroj-technické instalace schváleny odborníkem a to před spuštěním do provozu a po každé změně dřív, než zařízení uvede do provozu. Provozovatel musí zajistit, aby byly všechny bezpečnostní a stroj-technické instalace schváleny odborníkem po každých čtyřech letech v průběhu homologační zkoušky. Provozovatel musí zajistit, aby byly všechny bezpečnostní a stroj-technické instalace schváleny kvalifikovanou osobou jednou ročně. Postup: Přístroj by měl být instalován mimo oblasti, kde mohou lidé chodit a sedět. **DŮLEŽITÉ! STROPNÍ ZAVĚŠENÍ VYŽADUJE ROZSÁHLÉ ZKUŠENOSTI**, včetně výpočtu meze zatížení, použití instalačního materiálu, a pravidelných bezpečnostních kontrol všech instalačních materiálů a zařízení. Chybí-li vám tyto kvalifikace, nepokoušejte se zařízení instalovat sami, místo toho zavolejte profesionální montéry. Nesprávná instalace může mít za důsledek ublížení na zdraví a/ nebo poškození majetku. Zařízení musí být instalováno mimo dosah lidí. Pokud bude zařízení umístěno na vysokých stropích nebo místech, musí být použity speciální upevňující systémy. Přístroj nikdy nesmí být umístěn tak, aby se houpal po místnosti. Upozornění: Při pádu zařízení mohou být způsobena vážná zranění! Pokud máte pochybnosti o bezpečnosti a instalaci, přístroj sami neinstalujte! Před zavěšením přístroje se ujistěte, že instalační plocha unese 10ti násobek hmotnosti zařízení.



NEBEZPEČÍ POŽÁRU!

Při instalace zařízení se ujistěte, že ve vzdálenosti 0,5m od zařízení nejsou žádné hořlavé materiály (jako dekorace, atd.)

Namontujte zařízení s držákem do závěsného systému pomocí vhodné svorky. Pro zavěšení vždy instalujte odpovídající bezpečnostní vazbu. Musíte používat pouze bezpečnostní vazby normy DIN 56927, rychlé odkazy v souladu DIN 56927, třmeny podle DIN EN 1677-1 a BGV C1s karabinami. Bezpečnostní vazby, spojení, pouta a karabiny musí být dostatečně dimenzovány a používány správně v souladu s posledními platnými bezpečnostními

předpisy (např.. BGV C1, BGI 810-3). Vezměte na vědomí: pro venkovní upevnění ve veřejných nebo průmyslových oblastech může být řada bezpečnostních pokynů jiná, tento manuál je může poskytnout pouze částečně. rovozovatel se proto musí informovat o aktuálních bezpečnostních pokynech a dodržovat je. Výrobce nemůže být činěn odpovědným za škody způsobené nesprávným zacházením se zařízením nebo nedostatečnými bezpečnostními opatřeními. Vytáhněte bezpečnostní vazbu otvorem v držáku a přes nosníky závěsného systému nebo bezpečného místa. Vložte konec spojení a utáhněte jej pojistným šroubem. Maximální pokles vzdálenosti nesmí překročit 20m. Bezpečnostní pouto, které již bylo předmětem havárie nebo je vadné, nesmí být použito znovu. Nastavte požadovaný sklon přes montážní držák a utáhněte fixační šrouby.



NEBEZPEČÍ OHROŽENÍ ŽIVOTA!

**Prosím zvažte EN 60598-2-17 a příslušné vnitrostátní normy při instalaci!
Instalace musí být provedena pouze prostřednictvím autorizovaného prodejce!**

Údržba

Výbojku měňte jen za výbojku totožného typu. V případě výměny pojistky nahradte tuto pojistku jinou, stejného typu a hodnot. Před výměnou výbojky odpojte přístroj od sítě a lampy nechte vychladnout (při provozu se lampy zahřívají na teplotu až 200°C). Budete-li potřebovat náhradní díly, používejte výhradně originální díly dodávané Vaším prodejcem. Při objednání uveďte sériové číslo požadovaného náhradního dílu. Světelné efekty nejsou konstruovány pro nepřetržitý provoz. Pravidelné přestávky v provozu zaručují spolehlivost efektu a jeho dlouhou životnost. Nepřipojujte efekt k dimmer packu (stmívači).



Nikdy se nedívejte přímo do světelného zdroje. Může dojít k poškození zraku. Zvláště nebezpečné pro epileptiky!

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Provozovatel musí zajistit, aby všechny bezpečnostní a stroj-technické instalace byly zkontrolovány odborníkem každé čtyři roky, v průběhu homologační zkoušky.

Provozovatel musí zajistit, aby všechny bezpečnostní a stroj-technické instalace byly zkontrolovány kvalifikovanou osobou jednou ročně.

Během kontroly musí být zohledněny následující body:

- 1) Všechny šrouby použité při instalaci zařízení nebo části zařízení musí být neprodyšně spojeny s zařízením a nesmí být zkorodované.
- 2) Na skříní a montážních spotech (strop, zavěšení, vázání) nesmí být žádná deformace.
- 3) Kabele elektrického napájení nesmí vykazovat žádné škody, únavy materiálu (např. porézní kabely) nebo usazeniny. V závislosti na instalačním místě a použití musí být dodržovány další pokyny vyškoleným instalátorem a jakékoliv bezpečnostní problémy je třeba odstranit.



NEBEZPEČÍ OHROŽENÍ ŽIVOTA!

Před zahájením údržby odpojte přístroj od elektrické sítě!

Doporučujeme časté čištění zařízení. Použijte vlhký hadřík a měkkou látku, která nepouští vlákna. Nikdy nepoužívejte alkohol a rozpouštědla! V přístroji nejsou žádné opravitelné části, kromě pojistky. Údržbu a servisní operace mohou provádět pouze autorizovaní prodejci.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení: 230V/50 Hz

Příkon: 1500 W

Rozměry: 460 x 200 x 140 mm

Váha: 5,6 kg

Vhodné žárovky: Blesková výbojka XOP-15 1500W se startérem (85010402 Strobo výbojka 15, XOP-15 s drátkem Omnilux)

POPIS VAROVNÝCH SYMBOLŮ A TECHNICKÝCH ZNAČEK

	Certifikát EU. Nahrazuje prohlášení o shodě a dokládá, že výrobek odpovídá všem legislativním ustanovením EU.
	Zákaz vhazování do veřejného odpadu
	Jiné nebezpečí a varování
	Nebezpečí úrazu elektrickým proudem
	Nebezpečí požáru
	Nebezpečí popálení
	Nebezpečí poškození sluchu
	Laserové záření
	Nebezpečí pádu přístroje
	Neotevírat kryt přístroje
	Vodě neodolný přístroj
	Přečíst si návod
	Nehořlavý povrch přístroje
	Přístroj je určen pro použití v interiéru
	Minimální vzdálenost přístroje od hořlavých materiálů
	Tepelná pojistka (maximální teplota) 130°C
	Uzemnění
	Polarita
	Dvojitě stínění síťového zdroje
	Oddělovací ochranný transformátor
	Ochrana povrchové teploty transformátoru
	Spotřebič třídy III – ve kterém se ochrana před úrazem elektrickým proudem zakládá na napětí bezpečným malým napětím (SELV)

Distribuce v CZ a SK:



Play with Us

HDT impex s. r. o.
Botanická 3
362 63 Karlovy Vary
E-mail: info@HDT.cz
www.HDT.cz

HDT SK, s.r. o.
Borekova 37
821 06 Bratislava
E-mail: info@HDTSK.sk
www.HDTSK.sk

Práva na technické změny bez předchozích oznámení vyhrazena. Tiskové chyby vyhrazeny a obrázky jsou pouze ilustrační.