



Dynamic LED

Objednací číslo 43056



SHOWELECTRONICS FOR PROFESSIONALS

Gratulujeme!

Koupili jste si skvělý a inovativní výrobek značky Showtec.
Showtec Dynamic LED rozváší každou akci.

Na Showtec a jeho další produkty se můžete spolehnout.
Navrhujeme a vyrábíme profesionální audio techniku pro zábavní průmysl.
Pravidelně uvádíme na trh nové produkty. Pracujeme tvrdě, abychom Vás, naše zákazníky uspokojili.
Pro více informací pište na: shop@audiolight.cz

Od společnosti Showtec můžete zakoupit kvalitní výrobky s nejlepší cenou. Budeme rádi, pokud se i příště obrátíte na Showtec pro více skvělé audio techniky. Vždy jen to nejlepší – Showtec!

Děkujeme!



VAROVÁNÍ	2
Bezpečnostní pokyny	2
Provozní ustanovení	4
Kotvení	4
Reklamace	5
Požadavky	5
Popis	6
Zadní strana	6
Instalace	7
Nastavení a provoz	7
Jeden Dynamic LED	7
- Auto-mód	7
- Zvukem ovládaný mód	7
Více Dynamic LEDů	8
- DMX	8
Průvodce hodnotami DMX přepínače	9
DMX kanály	11
Údržba	12
Výměna pojistky	12
Řešení závad	12
Žádné světlo	12
Žádná reakce na DMX	13
Specifikace produktu	13

**PRO VAŠI BEZPEČNOST SI PROSÍM PROČTĚTE PEČLIVĚ TENTO
MANUÁL PŘED PRVNÍM SPUŠTĚNÍM!**

Instrukce pro vybalení

Po převzetí přístroje okamžitě zkontrolujte balení, zda není poškozeno a nechybí žádné části. Pokud jsou některé části, nebo přístroj samotný poškozeny, pokud balení jeví známky špatného zacházení nebo pokud je poškozeno přepravou, kontaktujte ihned vašeho dealera. Všechn balící materiál si pečlivě uschovejte. Pokud budete zařízení muset reklamovat, musí se reklamovat v originálním balení.

Balení obsahuje:

- Dynamic LED
- 1m Napájecí kabel
- Manuál

VAROVÁNÍ



**VAROVÁNÍ! Nenechávejte
zařízení na dešti, nebo ve vlhkém prostředí! Před
otevřením krytu zařízení odpojte hlavní napájení!**



**PRO VAŠI BEZPEČNOST SI PROSÍM PROČTĚTE PEČLIVĚ TENTO MANUÁL
PŘED PRVNÍM SPUŠTĚNÍM!**

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Každá osoba, která bude instalovat, ovládat či provádět údržbou zařízení musí:

- být kvalifikovaná
- následovat instrukce tohoto manuálu



**VAROVÁNÍ! Budte opatrní s obsluhou přístroje.
Při dotyku drátů s vysokým napětím
můžete utrpět nebezpečný elektrický šok!**



Před prvním spuštěním se prosím ujistěte, že na zařízení nejsou žádné škody způsobené přepravou. Pokud zde nějaké jsou, projednejte je s dodavatelem zboží a zařízení nepoužívejte.

K udržení perfektního stavu zařízení a zajištění bezpečného provozu je nezbytně nutné abyste se řídili bezpečnostními pokyny a varováními v tomto manuálu.

Zvažte prosím, že škody na zařízení způsobené úpravami manuálu nejsou předmětem záruky.

Toto zařízení neobsahuje žádné uživatelsky-servisovatelné části. Ponechte servis jen kvalifikovaným osobám.

DŮLEŽITÉ:

Výrobce nepřijme zodpovědnost za jakékoliv škody způsobené nedodržením tohoto manuálu nebo neoprávněným upravením zařízení.

- Nikdy nenechte napájecí kabel přijít do kontaktu s jinými kabely! Zacházejte s napájecím kabelem a všemi ostatními přípojkami s patřičnou opatrností!
- Nikdy z přístroje nesundávejte varovné a informativní nálepky.
- Nikdy nepoužívejte nic k zakrytí kontaktu se zemí.

- Nikdy nenechávejte ležet kolem kabely.
- Nevkládejte předměty do ventilačních otvorů.
- Nepřipojujte zařízení k dimmeru (stmívači).
- Neotevírejte a nemodifikujte zařízení.
- Během bouřek zařízení nikdy nepoužívejte a odpojte jej.
- Nikdy se nedívejte přímo do zdroje světla.
- Se zařízením netřeste. Při instalaci a provozu se vyhněte hrubé síle.
- Používejte zařízení ve vnitřních prostorách. Vyhněte se kontaktu s vodou nebo jinou kapalinou.
- Manipulujte se zařízením jen poté, co se ujistíte, že skříň je pevně zavřená a všechny šrouby jsou pevně utaženy.
- Vyhněte se ohni a nepokládejte zařízení blízko k hořlavým kapalinám nebo plynům.
- Vždy ponechte alespoň 50cm volného prostoru okolo jednotky kvůli ventilaci.
- Zařízení vždy odpojte od el. napájení pokud není používán nebo před čištěním! Napájecí kabel uchopte vždy jen za přípojku. Nikdy neodpojujte kabel taháním za samotný kabel.
- Ujistěte se, že zařízení není vystaveno extrémnímu teplu, vlhkosti nebo prachu.
- Ujistěte se, že dostupné napětí není vyšší, než to uvedené na předním panelu.
- Ujistěte se, že napájecí kabel není nikdy zlomený nebo poškozený. Zařízení a napájecí kabel čas od času zkontrolujte
- Pokud je externí kabel poškozen musí být vyměněn kvalifikovaným technikem.
- Pokud zařízení spadne, nebo je do něj udeřeno, okamžitě odpojte hlavní přívod energie. Nechte kvalifikovaného technika prověřit bezpečnost pro opětovný provoz.
- Pokud bylo zařízení vystaveno drastickým změnám teploty (např. po transportu), nezapínejte ho hned. Orosená voda by mohla poškodit vaše zařízení. Ponechte zařízení vypnuté, dokud nedosáhne teploty místnosti.
- Pokud váš přístroj přestane správně pracovat, okamžitě přerušte jeho používání. Bezpečně jednotku zabalte (nejlépe v původním balení), a pošlete ho na servis k vašemu Showtec prodejci.
- Jen pro dospělé. Efekt musí být nainstalována mimo dosah dětí. Nikdy nenechte zařízení běžet bez dozoru.
- Při výměně pojistky použijte jen pojistku stejného typu a výkonu.
- Majitel je zodpovědný za správné umístění a provoz Dynamic LED. Výrobce nepřijme zodpovědnost za škody způsobené špatnou instalací zařízení.
- Toto zařízení spadá pod ochrannou třídu I. Proto je tedy podstatné připojit žluto/zelený vodič k zemi.
- Během počátečního startu se může objevit kouř, či zápach. Jedná se o normální proces, který nemusí nutně znamenat, že zařízení je poškozeno.
- Opravy, servis a elektrické připojení musí být prováděny kvalifikovanou osobou.



VAROVÁNÍ! POŠKOZENÍ ZRAKU !.
Nikdy se nedívejte přímo do zdroje světla.
(myšleno zvlášť pro epileptiky) !



PROVOZNÍ USTANOVENÍ

Zařízení není navrženo pro stálý provoz. Odpovídající přestávky v provozu zajistí, že vám zařízení bude sloužit dlouho bez poruchy.

Minimální vzdálenost mezi světelným výstupem a osvětleným povrchem musí být víc jak 0,5 metru.

Maximální okolní teplota $t_a = 45^{\circ}\text{C}$ nesmí být překročena.

Poměrná vlhkost při teplotě 45°C nesmí přesáhnout 50 %.

Pokud se zařízením zachází jinak, než je popsáno v manuálu, zařízení by mohlo utrpět škody a ztratit záruku.

Jiné operace mohou vést k poškození jako zkrat, spálení, elektrickému šoku atd...

Můžete ohrozit vaše vlastní bezpečí a bezpečí druhých!

Ukotvení

Prosím následujte Evropské a mezinárodní pokyny týkající se ukotvení, vázání a otázky bezpečnosti.

Nepokoušejte se zařízení nainstalovat sami!

Vždy nechte autorizovaného dealera, aby se o instalaci postaral!

Postup:

- Pokud je projektor zpuštěn ze stropu nebo z vysokých stropních nosníků musí být použit profesionální upevňující systém.
- Použijte svorku k uchycení Dynamic LEDu na držáku k závěsnému systému.
- Dynamic LED nesmí být přidělán tak, aby se svévolně houpal v místnosti.
- Zařízení musí být vždy zajištěno bezpečnostním upevněním, například vhodným bezpečnostním nýtem nebo zabezpečeným kabelem.
- Při upevňování, sundávání, nebo servisování přístroje se ujistěte, že prostor pod projektorem je zabezpečený a je tam vstup zakázán.

Nevhodná instalace může způsobit vážné škody na zdraví nebo majetku!

Připojení k hlavní skříni

Připojte do zařízení napájecí kabel.

Vždy dávejte pozor, aby kabel se správnou barvou byl na správném místě.

Mezinárodní	EU Kabel	UK Kabel	US Kabel	Pin
L	HNĚDÁ	ČERVENÁ	ŽLUTÁ/MĚDĚNÁ	FÁZE
N	MODRÁ	ČERNÁ	STŘÍBRNÁ	NULÁK
	ŽLUTO/ZELENÁ	ZELENÁ	ZELENÁ	ZEM

Ujistěte se, že zařízení je vždy správně uzemněno!

Reklamacce



Zařízení musí být na reklamaci připraveno, zabaleno v originálním balení. Ujistěte se, že zařízení správně zabalíte. Audiolight nenese zodpovědnost za jakékoliv škody způsobené přepravou, nebo špatnou přípravou. Audiolight si vyhrazuje právo na diskrétnost při opravě, nebo výměně zařízení. Pokud možno, použijte balení dvojité, nebo doporučené přepravní společností.

Poznámka: Vložte prosím následující informace na kousek papíru do krabice s přístrojem:

- 1) Vaše jméno
- 2) Vaší adresu
- 3) Vaše telefonní číslo
- 4) Krátký popis problémů

Požadavky

Zákazník má povinnost překontrolovat došlé zboží hned při dodání, kvůli jakýmkoliv viditelným závadám či poškozením, nebo tak udělat vykládání. Odpovědnost za škody způsobené přepravou nese přepravce; proto musí být škoda nahlášena kurýrovi hned při dodání.

Je zákaznickovou povinností obeznámit přepravce se škodou na zařízení způsobenou přepravou. Škody způsobené přepravou musí být nahlášeny AudioLight do jednoho dne od přijmutí zásilky.

Jakákoliv reklamacce může být provedena až po zaplacení zboží. Reklamacce musí být odeslána s dopisem vyjadřujícím důvod reklamacce. Nepřipravené reklamacce budou odmítnuty.

Jiné stížnosti musí být učiněny do 10 pracovních dnů po obdržení faktury psanou formou, nebo faxem. Po této době nebudou stížnosti brány v potaz.

Popis zařízení Vlastnosti

Showtec Dynamic LED je světelný efekt s vysokým svitem a efekty.

- 5 DMX Kanálů
- Jasný světelný výstup
- Lehká kompaktní skříň
- LED systém: 24 x Červená, 24 x Zelená, 16 x Modrá 5mm LED dioda (Vysoká svítivost)
- Záblesky 1-20 Hz
- REŽIM: Autu nebo zvukem ovládaný
- Zvukem ovládaný skrz zabudovaný mikrofon
- Pojistka 3A / 250V

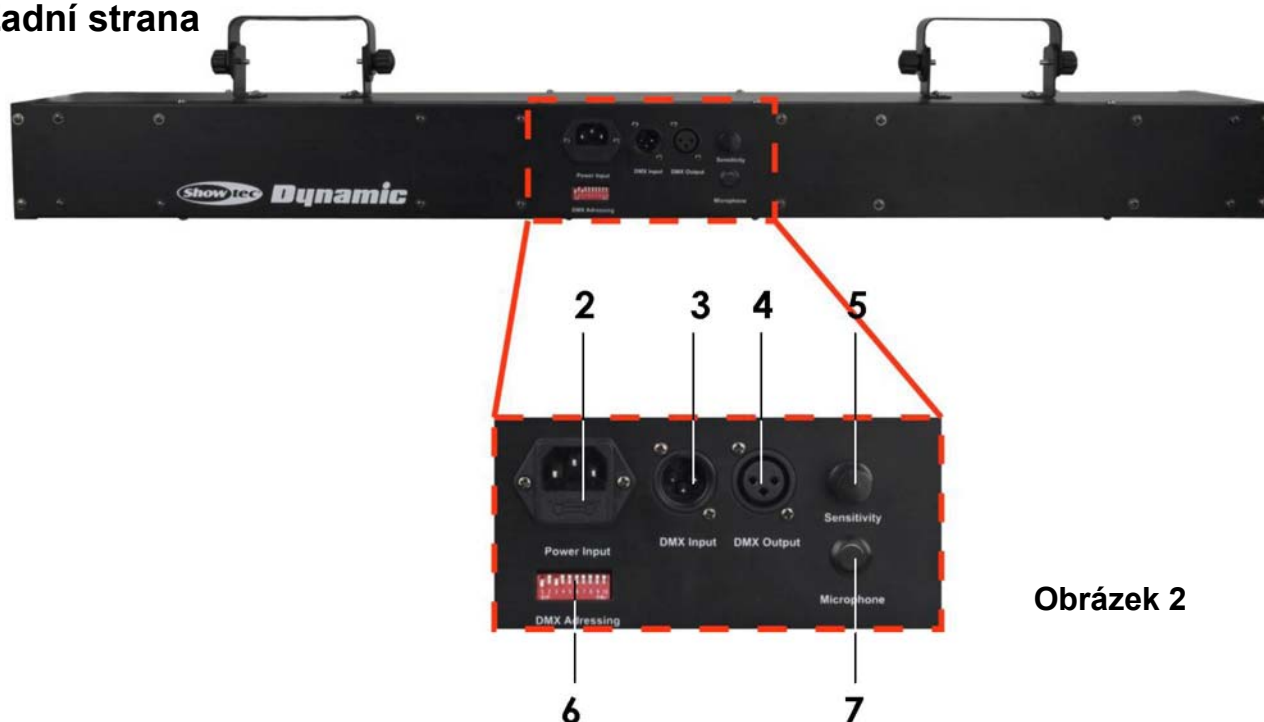
Celkový pohled 1



1) Upínací spona

Obrázek 1

Zadní strana



- 2) IEC Napájení + Pojistka 3A/250V
- 3) DMX konektor (Vstupní)
- 4) DMX konektor (Výstupní)

- 5) Citlivost zvuku
- 6) DMX Přepínače
- 7) Zabudovaný mikrofon

Obrázek 2

Instalace

Odstraňte všechny balící materiál z Dynamic LED. Zkontrolujte, zda-li jsou všechny plastové výplně odstraněny. Připojte všechny kabely.

Vždy před čištěním nebo servisováním odpojte od hlavního napájení. Škody způsobené nedbalostí nejsou předmětem záruky.

Nastavení a provoz

Před zapojením jednotky se vždy ujistěte, že napájení se shoduje s voltáží specifického produktu. Nepokoušejte se operovat se 120V produktem na napětí 230V a naopak.

Jsou tři možnosti:

Samostatný Auto Mód
Aktivní zvuk DMX
(Strana 8)

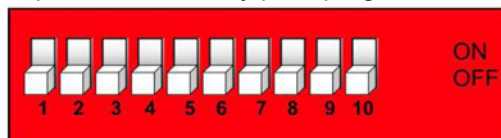
Jeden Dynamic LED (Samostatný)

1. Upevněte efekt na pevný nosník. Ponechte alespoň 0,5 metru na každé straně volný pro cirkulaci vzduchu.
2. Poté zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky.

FUNCTION	DMX DIPSWITCH CHART									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Auto Mode	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Sound Active	ON	---	---	---	---	---	---	---	---	---
DMX Mode	Set DMX ADDRESS									ON

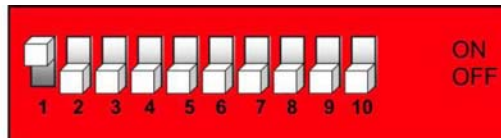
Auto-mód

Pokud jsou všechny přepínače nastaveny na 0, pak bude zařízení přehrávat všechny před-programované vzorky.



Aktivní zvuk

Zapněte muziku. Pokud je přepínač #1 zapnut, pak bude zařízení reagovat na beat hudby. Citlivost Dynamic LEDu na hudbu můžete nastavit knoflíkem vzadu.



Více Dynamic LEDů (DMX ovládání)

1. Upevněte efekt na pevný nosník (Použijte 30kg C-svorku připevněnou na Dynamic LED). Ponechte alespoň 0,5 metru na každé straně volný pro cirkulaci vzduchu.
2. Použijte 3-pin XLR kabel k propojení Dynamic LEDů a jiných zařízení.

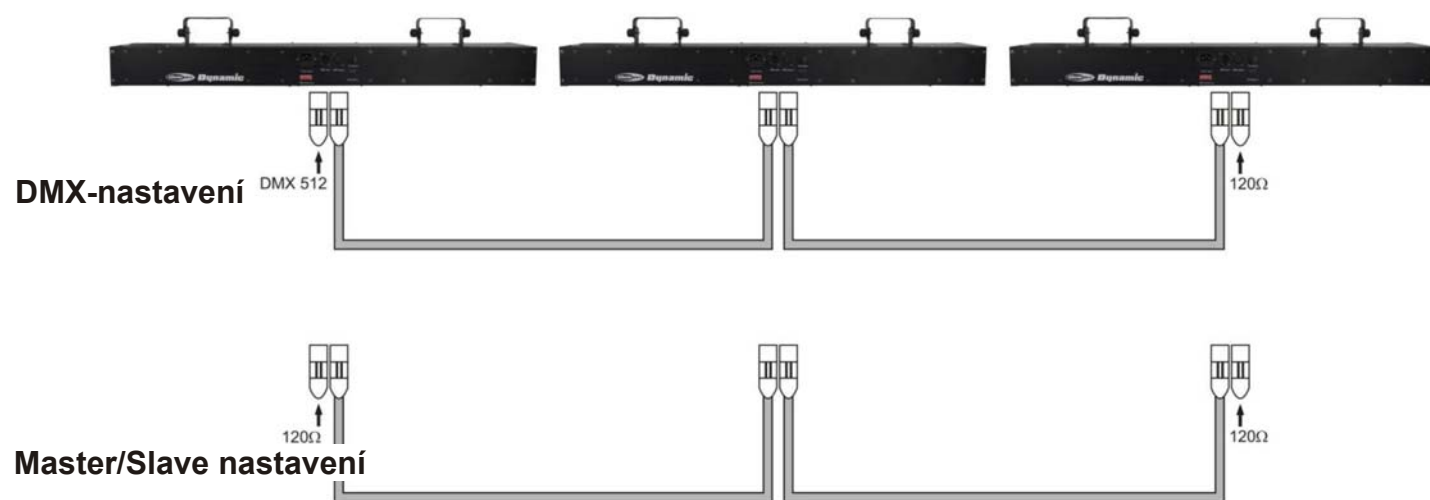


1. Zem
2. Signál -
3. Signál +

3. Spojte jednotky tak, jak je ukázáno na obrázku 4, připojte DMX kabel z první DMX jednotky (výstup/out) do druhé DMX jednotky (vstup/in). Opakujte tento postup k propojení druhé, třetí a čtvrté jednotky.
4. Nastavte DMX přepínače takto:

Dynamic LED	Address Value	DMX Dip Switches "ON"
Unit 1	0	ONLY Dipswitch #10.
Unit 2	5	#1, #3 DMX and for DMX #10.
Unit 3	10	#2, #4 and for DMX #10.
Unit 4	15	#1, #2, #3, #4, and for DMX #10.

5. Dodejte el. proud: Zapojte napájecí kabel do elektrické zásuvky. Udělejte tak pro všechny přístroje a ovladač.



Obrázek 3

Poznámka: Propojte všechny kabely před připojením el. napájení

6. Nezapínejte napájení, dokud není celý systém správně nastaven a propojen. Navrhněte vaši show podle možností a funkcí vašeho DMX ovladače.

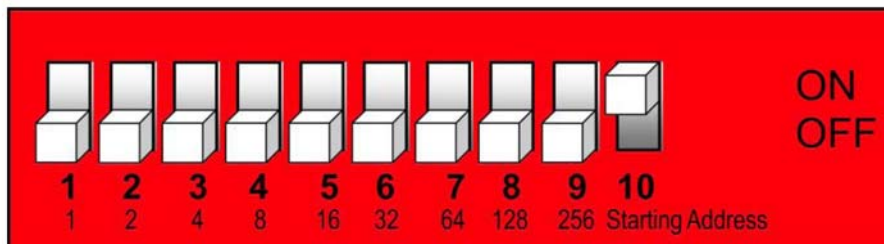
Průvodce hodnotami DMX přepínače

Aby DMX přístroje mohli přijímat DMX signál, musí mít svojí adresu.

Adresy na Dynamic LEDu se nastavují přepínáním příslušených přepínačů.

Poznámka: Pro nastavení adresy se používají pouze přepínače #1 - #9.

Přepínač #10 musí být zapnut, pokud chcete pracovat v DMX módu.



Nastavení DMX adresy je součet hodnot přepínačů.

Standardní adresa pro 5 kanálový Dynamic LED je:

Příklad

Dynamic LED		Adresa	Hodnota	DMX Dip Přepínač "ON"
Unit 5	20	#3 , #5 and for DMX #10.		
Switch	Value			
#3	4			
#5	16 +			
Total sum	20			

DMX mód Přepínač #10 musí být zapnut.

Vysvětlení: Jelikož každá jednotka má 5 kanálů, každá adresa má 5 hodnot (Podívejte se na hodnoty nahoře).

Jakmile jsou DMX adresy určeny, přidejte DMX přepínači hodnoty aby si příslušnou adresu udržel (DMX Přepínač "ON") u každé jednotky. Přepněte příslušný DMX přepínač na každé jednotce. Všechny Dynamic LEDy se stejnou začínající adresou nyní budou pracovat synchronně.

Příklad:

1. Pokud chcete Dynamic LEDu dát DMX adresu 133, musíte nejprve najít číslo 133 v DMX tabulce.
2. A pak se podívat na stranu (DIP přepínače #1-#5) horizontálně od 133. V tabulce uvidíte #1=ON, #2=OFF, #3=ON, #4=OFF, #5=OFF.
3. Poté se podívejte na horní stranu tabulky (Dip přepínače #6-#9) vertikálně od 133. V tabulce uvidíte #6=OFF, #7=OFF, #8=ON, #9=OFF.

Referenční tabulka DMX adres

NASTAVENÍ DMX PŘEPÍNAČE 0=VYPNUT					#9	0	0	0	0	0	0
					#8	0	0	0	0	1	1
					#7	0	0	1	1	0	0
					#6	0	1	0	1	0	1
#1	#2	#3	#4	#5							
0	0	0	0	0		32	64	96	128	160	
1	0	0	0	0	1	33	65	97	129	161	
0	1	0	0	0	2	34	66	98	130	162	
1	1	0	0	0	3	35	67	99	131	163	
0	0	1	0	0	4	36	68	100	132	164	
1	0	1	0	0	5	37	69	101	133	165	
0	1	1	0	0	6	38	70	102	134	166	

Referenční tabulka DMX adres

Dip Switch Positior

DMX DIP SWTCH SET 0=OFF 1=ON					#9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
					#8	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1
					#7	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1
					#6	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
#1	#2	#3	#4	#5																
0	0	0	0	0		32	64	96	128	160	192	224	256	288	320	352	384	416	448	480
1	0	0	0	0	1	33	65	97	129	161	193	225	257	289	321	353	385	417	449	481
0	1	0	0	0	2	34	66	98	130	162	194	226	258	290	322	354	386	418	450	482
1	1	0	0	0	3	35	67	99	131	163	195	227	259	291	323	355	387	419	451	483
0	0	1	0	0	4	36	68	100	132	164	196	228	260	292	324	356	388	420	452	484
1	0	1	0	0	5	37	69	101	133	165	197	229	261	293	325	357	389	421	453	485
0	1	1	0	0	6	38	70	102	134	166	198	230	262	294	326	358	390	422	454	486
1	1	1	0	0	7	39	71	103	135	167	199	231	263	295	327	359	391	423	455	487
0	0	0	1	0	8	40	72	104	136	168	200	232	264	296	328	360	392	424	456	488
1	0	0	1	0	9	41	73	105	137	169	201	233	265	297	329	361	393	425	457	489
0	1	0	1	0	10	42	74	106	138	170	202	234	266	298	330	362	394	426	458	490
1	1	0	1	0	11	43	75	107	139	171	203	235	267	299	331	363	395	427	459	491
0	0	1	1	0	12	44	76	108	140	172	204	236	268	300	332	364	396	428	460	492
1	0	1	1	0	13	45	77	109	141	173	205	237	269	301	333	365	397	429	461	493
0	1	1	1	0	14	46	78	110	142	174	206	238	270	302	334	366	398	430	462	494
1	1	1	1	0	15	47	79	111	143	175	207	239	271	303	335	367	399	431	463	495
0	0	0	0	1	16	48	80	112	144	176	208	240	272	304	336	368	400	432	464	496
1	0	0	0	1	17	49	81	113	145	177	209	241	273	305	337	369	401	433	465	497
0	1	0	0	1	18	50	82	114	146	178	210	242	274	306	338	370	402	434	466	498
1	1	0	0	1	19	51	83	115	147	179	211	243	275	307	339	371	403	435	467	499
0	0	1	0	1	20	52	84	116	148	180	212	244	276	308	340	372	404	436	468	500
1	0	1	0	1	21	53	85	117	149	181	213	245	277	309	341	373	405	437	469	501
0	1	1	0	1	22	54	86	118	150	182	214	246	278	310	342	374	406	438	470	502
1	1	1	0	1	23	55	87	119	151	183	215	247	279	311	343	375	407	439	471	503
0	0	0	1	1	24	56	88	120	152	184	216	248	280	312	344	376	408	440	472	504
1	0	0	1	1	25	57	89	121	153	185	217	249	281	313	345	377	409	441	473	505
0	1	0	1	1	26	58	90	122	154	186	218	250	282	314	346	378	410	442	474	506
1	1	0	1	1	27	59	91	123	155	187	219	251	283	315	347	379	411	443	475	507
0	0	1	1	1	28	60	92	124	156	188	220	252	284	316	348	380	412	444	476	508
1	0	1	1	1	29	61	93	125	157	189	221	253	285	317	349	381	413	445	477	509
0	1	1	1	1	30	62	94	126	158	190	222	254	286	318	350	382	414	446	478	510
1	1	1	1	1	31	63	95	127	159	191	223	255	287	319	351	383	415	447	479	511

Pozice DIP přepínače

DMX adresa

DMX Kanály

Kanál 1 – Stroboskop / Dimmer (stmívač)

0-127	Efekt stroboskopu, od pomalé > rychlé (0-10 záblesků/sek.)
128-255	Od černé do nejsvětlejší

Kanál 2 – Modrá

0-255	Postupné nastavení modré 0 – 100%
-------	-----------------------------------

Kanál 3 – Červená

0-255	Postupné nastavení červené 0 – 100%
-------	-------------------------------------

Kanál 4 – Zelená

0-255	Postupné nastavení zelené 0 – 100%
-------	------------------------------------

Kanál 5 - Zabudované programy

0	Povolit kanály 1, 2, 3 a 4
1-9	Program 1
10-18	Program 2
19-29	Program 3
30-38	Program 4
39-49	Program 5
50-59	Program 6
60-69	Program 7
70-79	Program 8
80-89	Program 9
90-99	Program 10
100-109	Program 11
110-119	Program 12
120-129	Program 13
130-139	Program 14
140-149	Program 15
150-159	Program 16
160-169	Program 17
170-179	Program 18
180-189	Program 19
190-199	Program 20
200-209	Program 21
210-219	Program 22
220-229	Program 23
230-239	Program 24
240-255	Program 25

Údržba

Showtec Dynamic LED nevyžaduje téměř žádnou údržbu. Nicméně byste měli jednotku udržovat čistou. Jinak bude svítivost zařízení výrazně snížena. Odpojte napájení a poté otřete obal zařízení vlhkým hadrem. Neponořujte do kapaliny. Otřete diody do čista s čističem na sklo a jemnou tkaninou. Nepoužívejte alkohol, nebo jiná rozpouštědla. Udržujte přípojky čisté. Odpojte elektrické napájení a poté otřete přípojky vlhkým hadrem. Ujistěte se, že přípojky jsou dokonale suché, před zapojením přístroje. Provozovatel musí zajistit, že technické instalace zařízení a instalace spojené s bezpečností budou zkontrolovány expertem každé 4 roky zároveň s homologační zkouškou.

Dále musí provozovatel zajistit, že technické instalace zařízení a instalace spojené s bezpečností budou zkontrolovány kvalifikovanou osobou jednou za rok. Následující body musí být zohledněny během kontroly:

Všechny šrouby použité při instalace zařízení nebo jeho části musí být pevně utaženy a nesmí být zkorodované.

1. Skříň zařízení, držák nebo místo kde je zařízení připevněno by neměli být jakkoliv deformovány.
2. Mechanicky pohyblivé části jako osy, světla a další by neměli vykazovat stopy opotřebování.
3. Kabely elektrického napájení nesmí vykazovat stopy poškození nebo únavy materiálu.

Výměna pojistky

Nárůst napětí, zkrat nebo nevhodný zdroj energie může způsobit vypálení pojistky. Pokud je pojistka vypálená, výrobek nebude fungovat. A pokud se tak stane, následujte instrukce uvedené níže:

Odpojte jednotku od el. napájení.

1. Vložte plochý šroubovák do otvoru na krytu pojistky. Jemně vypáchte kryt pojistky. Pojistka vypadne.
2. Odstraňte použitou pojistku. Pokud je hnědá, nebo to není zřejmé, je spálená.
3. Vložte náhradní pojistku do držáku, kde byla pojistka stará. Vložte zpět krytku pojistky. Ujistěte se, že používáte pojistku stejného typu a specifikací. Pro více detailů se podívejte na štítek se specifikacemi zařízení.

Řešení závad

Tento průvodce by měl pomoci řešit jednoduché problémy.

Pokud se problém objeví, proveďte kroky uvedené níže, dokud nenajdete řešení problému. Jakmile pracuje přístroj správně, neprovádějte následující kroky.

Pokud zařízení nepracuje správně, odpojte jej.

1. Zkontrolujte napájení, všechny kabely, pojistku atd...
2. Pokud se zdá vše OK, zapojte opět zařízení.
3. Pokud nemůžete přijít na příčinu závady nesnažte se přístroj rozebrat, můžete tím způsobit škody na zařízení a ztratit tak záruku.
4. Pošlete zařízení vašemu Showtec dealerovi.

Žádné světlo

Tento průvodce by měl pomoci řešit jednoduché problémy. Pokud se problém objeví, proveďte kroky uvedené níže dokud nenajdete řešení problému. Pokud přístroj funguje správně, neprovádějte následující kroky.

Pokud světelný efekt nefunguje správně, ponechte servis technikovi.

Odpověď: Zkuste dva potencionální viníky problému: napájení, nebo LED diody.

Napájení. Zkontrolujte, zda-li je jednotka připojena k vhodnému napájení.

1. LED diody. Pošlete zařízení vašemu Showtec dealerovi.
2. Pojistka. Vyměňte pojistku. Podívejte se na stranu 12 pro výměnu pojistky.

Žádná reakce na DMX

Odpověď: Podezřívejte DMX kabel nebo konektor, selhání ovladače nebo selhání karty DMX ovladače.

1. Zkontrolujte kabel DMX: Odpojte jednotku; změňte DMX kabel; poté znovu připojte el. napájení. Vyzkoušejte znovu váš DMX ovladač.
2. Určete, zda je na vině ovladač, nebo efekt. Funguje ovladač správně s jinými DMX zařízeními? Pokud ne, nechte ovladač opravit. Pokud ano, vezměte DMX kabel a světelný efekt ke kvalifikovanému technikovi.

Specifikace produktu

Model: Showtec Dynamic LED

Voltáž: 240V-50Hz (CE)

Pojistka: 3A / 250V

Rozměry: 935 x 150 x 150 mm (DxŠxV)

Hmotnost: 4,7 kg

Provoz a programování

Signal pin OUT (výstup): pin 1 ZEM, pin 2 (-), pin 3 (+)

Nastavení a adresování: DIP přepínače

DMX kanály: 5

Signál vstup 3-pin XLR samec

Signál výstup 3-pin XLR samice

Záblesky 1-20 Hz

Jasný světelný výstup

Lehká kompaktní skříň

LED systém: 24 x červená, 24 x zelená, 16 x modrá

REŽIM: Autu nebo zvukem ovládaný

Zvukem ovládaný skrz zabudovaný mikrofon



Minimální vzdálenost

Minimální vzdálenost od hořlavého povrchu: 0.5m Minimální vzdálenost osvětlených objektů: 0.8m

Design a specifikace výrobku mohou být změněny bez varování.



www stránka: www.audiolight.cz

Email: shop@audiolight.cz



© 2009 Showtec.