

SSOUNDS LC100

Safu kubwa zaidi ya LC: 24 × 1" juu ya 6 × 6.5", 65 Hz hadi 16 kHz, kilele cha 134 dB, hushirikiana na LC100B.

Sehemu ya Mfumo wa LC. Safu kubwa zaidi ya LC: vidhibiti ishirini na vinne vya 1" juu ya sita vya 6.5", 65 Hz hadi 16 kHz, kilele cha 134 dB. Hushirikiana na LC100B. LC inasimama kwa Line Column. Nyaraka kamili za mfumo zinapatikana s-soundspro.com/systems/lc.



SSOUNDS LC100

KWA MUHTASARI

MODELI / SKU	KATEGORIA
SS-LC100	Safu
CHAPA	MWENDO
SSOUNDS	Pasivu
NGUVU	HALI
900 W	Mpya
MATUMIZI	
SAFU USAKINISHAJI USEMI IBADA	

MUHTASARI

Makanisa makubwa, kumbi za ibada za misikiti na vituo vya uwanja wa ndege ni marefu na marefu, na safu inayovifunika lazima ifikie mbali bila kujaza nafasi iliyo juu ya wasikilizaji. LC100 ni safu kubwa zaidi katika mfululizo wa LC: viendesha ishirini na vinne vya masafa ya juu vya 1" katika mstari unaoendelea pamoja na viendesha sita vya 6.5" vyenye koili za sauti za 2", vinavyoshikilia 23° kwa wima katika 132° kwa mlalo. Inafikia 65 Hz, inakadiriwa 900 W AES na kilele cha 134 dB, na hushirikiana na safu ya besi LC100B. Tunaitaja kwa nyumba kubwa za ibada, kumbi za ibada, vituo vya uwanja wa ndege na kumbi za ukumbi.

- Njia mbili: LF 6 × 6.5" na koili za sauti za 2", HF 24 × 1" katika mstari unaoendelea
- Ufunikaji wa 132° (H) × 23° (V)
- 65 Hz hadi 16 kHz (–10 dB)
- 128 dB mfululizo, kilele cha 134 dB kwa 1 m kutoka unyeti wa 102 dB
- 900 W AES, 3,600 W kilele, 8 Ω
- Hushirikiana na safu ya besi LC100B, 25 kg

VIPIMO

JUMLA

Aina

Safu ya nguzo passive, njia mbili

UTENDAJI WA AKUSTIKA

Mwitikio wa masafa ²	65 Hz - 16 kHz (-10 dB)
Ufunikaji ⁴	132° (H) × 23° (V)
Maximum SPL ¹	128 dB mfululizo · 134 dB kilele @ 1 m
Usikivu ³	102 dB (1 W @ 1 m)

VIBADILISHAJI NA VIPENGELE

Vidhibiti	LF 6 × 6.5" videreva vya koni, 2" koili ya sauti · HF 24 × 1" videreva, 1" koili ya sauti
-----------	---

UMEME

Uwezo wa nguvu (AES / kilele) ⁵	900 W / 3,600 W
Kizuizi cha kawaida ⁶	8 Ω

VIUNGANISHI NA I/O

Viunganishi	2 × NL4 speakON
-------------	-----------------

UFUNGAJI NA KUWEKA

Uwekaji	Kibano cha ukutani · kuning'iniza dari
---------	--

KIMWILI NA UJENZI

Vipimo (H × W × D) ⁸	1022 × 210 × 300 mm
Uzito halisi ⁷	25 kg / 55 lb
Kifuniko	Mbao

MAELEZO

- Kiwango cha juu cha SPL ni kilele cha kiwango cha 1 m, kinachoendeshwa kwa kelele ya pinki yenye kiwango cha crest factor 4 hadi kiwango cha kukatika cha kikuza kinachopendekezwa, na preset ya mfumo wa SSOUNDS ikitumika. Vifuniko vya masafa kamili vimebainishwa chini ya masharti ya uwanja huru; takwimu zilizoainishwa nusu-nafasi zimebainishwa juu ya ndege inayoakisi, hali ambayo subwoofers hutumika, ambayo huongeza takriban 6 dB.
- Mwitikio wa masafa umebainishwa kwenye mhimili kwa 1 m katika uwanja huru. Uvumilivu ambao kipimo kinarejelewa umeainishwa kando yake; pale ambapo hakuna uvumilivu uliotolewa, kipimo ni upana wa bendi wa -6 dB.
- Usikivu umebainishwa kwa 1 W kwenye impedance ya kawaida kwa 1 m kwenye mhimili, wastani katika bendi ya kupitisha ya kifuniko.
- Pembe za ufunikaji ni thamani za -6 dB za kawaida zilizohesabiwa wastani katika bendi ya kupitisha. Data ya uelekezi kwa kila oktava inapatikana kutoka kwa msaada wa usanifu wa mfumo wa SSOUNDS kwa utabiri na uundaji.
- Uwezo wa kushughulikia nguvu umepimwa kwa AES2 kwa kutumia kelele ya pinki yenye kiwango cha crest factor cha 6 dB kwa kipindi cha saa mbili. Nguvu ya programu ni mara mbili ya kiwango cha AES; nguvu ya kilele ni mara nne.
- Impedance ya kawaida ni kiwango cha mtengenezaji kwa hesabu ya mzigo wa kikuza; impedance ya chini katika bendi ya uendeshaji inaweza kuwa chini zaidi.
- Uzito halisi haujumuishi ufungashaji, sanduku la safari, vifaa na vifaa vya hiari vya kufunga.
- Vipimo vimeainishwa kwa milimita na hazijumuishi vifaa vya kufunga vinavyojitokeza, vipini na paneli za viunganishi isipokuwa imeelezwa.
- Takwimu zote ni thamani za kawaida kwa vitengo vya uzalishaji vilivyobainishwa chini ya masharti yaliyo juu. Vitengo binafsi vinaweza kutofautiana ndani ya uvumilivu uliochapishwa.

Uelekezi (isobars / balloon). Data ya uelekezi iliyopimwa (isobars, balloon na GLL/CLF kwa EASE) inaandaliwa. Tunachapisha polars zilizopimwa tu. Wasiliana nasi kwa hali ya sasa ya upimaji wa modeli hii.

VIPAKULIWA NA FAILI ZA DATA

SSOUNDS LC100: Mwongozo wa Mtumiaji

MWONGOZO

SSOUNDS LC100: Karatasi ya Data ya Kiufundi

DATASHEET

Faili za data za kipaza sauti kwa programu ya utabiri (GLL / CLF kwa EASE), michoro ya 2D na 3D na nyaraka za uthibitisho hutolewa kwa ombi. Wasiliana na support@s-soundspro.com na tutakutumia toleo la sasa la modeli hii.

VIPIMO VYA USANIFU NA UHANDISI

Kifaa hiki kitakuwa cha aina ya SSOUNDS LC100, kilichoundwa kama safu ya safu ya passive, ya njia mbili. Kifaa hiki kitaweza kukidhi vigezo vifuatavyo vya utendaji: mwitikio wa masafa ya 65 Hz – 16 kHz (–10 dB); kiwango cha juu cha shinikizo la sauti cha 128 dB mfululizo, 134 dB kilele @ 1 m; unyeti wa 102 dB (1 W @ 1 m); ufunikaji wa kawaida wa 132° (H) × 23° (V). Kwa upande wa umeme kifaa hiki kitatoa uwezo wa kushughulikia nguvu wa 900 W / 3,600 W, impedance ya kawaida ya 8 Ω. Uunganishaji utakuwa kwa 2 × NL4 speakON. Kifaa hiki kitatengenezwa kwa Mbao, chenye vipimo vya 1022 × 210 × 300 mm, na kitakuwa na uzito wa 25 kg / 55 lb. Utoaji wa vifaa vya kufunga utakuwa Bracket ya ukutani, kuning'iniza dari. Kifaa hiki kitafunikwa na dhamana ya kikomo ya miaka miwili (2) ya mtengenezaji na kitatolewa na SSOUNDS au msambazaji aliyeidhinishwa na SSOUNDS. Hakuna mbadala utakaokubaliwa bila idhini ya maandishi ya awali ya mshauri au mhandisi anayebainisha.

USALAMA NA UZINGATIAJI

Soma sehemu hii kabla ya kubainisha, kufunga au kuendesha bidhaa hii. Inatoa muhtasari wa mahitaji ya usalama yaliyowekwa kikamilifu katika nyaraka za bidhaa zinazoambatana na kifaa; pale zinapotofautiana, nyaraka za bidhaa ndizo zenye mamlaka.

KUNING'INIZA NA UFUNGAJI WA KUNING'INIZA

Kuning'iniza juu ya kichwa kunaweza kuwa hatari na lazima kufanywe tu na wafanyakazi waliofunzwa na wenye uwezo kwa kutumia vifaa vilivyoidhinishwa na SSOUNDS, ndani ya mipaka ya mzigo unaoruhusiwa na usanidi wa safu zilizochapishwa katika nyaraka husika za ufungaji wa SSOUNDS. Kamwe usizidi idadi iliyotajwa ya makasha kwa kila safu au mipaka iliyotajwa ya kufungua. Kagua vipengele vyote vya ufungaji, pini na klipu za kushikilia kabla ya kila matumizi na uondoe kwenye huduma kipengele chochote kilichoharibika, kilichoshika kutu au kisichojulikana historia yake. Kiambatisho cha pili cha usalama kinahitajika pale kanuni za eneo zinapohitaji. SSOUNDS haikubali dhima yoyote kwa mifumo iliyoning'inizwa kwa kutumia vifaa visivyoidhinishwa au nje ya mipaka iliyochapishwa.

KIWANGO CHA SHINIKIZO LA SAUTI NA USIKIVU

Kifaa hiki kina uwezo wa kutoa viwango vya shinikizo la sauti vinavyosababisha uharibifu wa kudumu wa usikivu. Usifanye kazi kwa kiwango cha juu ukiwa karibu sana, na hakikisha kwamba mfiduo wa waendeshaaji, wasanii na hadhira unazingatia kanuni zinazotumika za mfiduo wa kelele za kazini. Toa kinga ya usikivu pale mipaka ya mfiduo inaweza kuvukwa.

MAZINGIRA NA MITAMBO

Isipokuwa ukadiriaji wa IP uliochapishwa useme vinginevyo, bidhaa hii imekusudiwa kwa matumizi ya ndani au kwa matumizi ya nje chini ya kifuniko, na lazima ilindwe dhidi ya mvua, maji yaliyosimama na jua moja kwa moja kwa muda mrefu. Hakikisha fursa za uingizaji hewa hazizuiwi. Panda, weka kwenye nguzo na safirisha tu kama ilivyoelezwa katika nyaraka za bidhaa, na linda bidhaa dhidi ya kuanguka popote umma unapoweza kufikia.

UTUPAJI

Mwisho wa maisha ya matumizi, tupa bidhaa na kifungashio chochote kwa kuzingatia kanuni za eneo kwa vifaa vya umeme na kielektroniki. Usitupe vipengele vya kielektroniki kwenye taka za kawaida.

UGARANTII MDOGO: MIAKA MIWILI (2)

Bidhaa za SSOUNDS zina ugarantii dhidi ya kasoro za nyenzo na ufundi kwa kipindi cha miaka miwili (2) kuanzia tarehe ya awali ya ununuzi na mtumiaji wa mwisho. Ndani ya kipindi hicho SSOUNDS itarekebisha au kubadilisha bidhaa yenye kasoro, kwa hiari yake, bila malipo yoyote kwa sehemu au kazi. Bidhaa lazima ifungwe vizuri na kusafirishwa, na gharama za usafirishaji zilipwe mapema, kwa SSOUNDS au kituo cha huduma kilichoidhinishwa na SSOUNDS, kikiambatana na uthibitisho wa ununuzi na kumbukumbu ya kurudisha iliyotolewa mapema na SSOUNDS. Ukarabati, mabadiliko au kuondoa lebo ya namba ya mfululizo bila idhini kunabatilisha ugarantii huu.

UGARANTII HUU HAUJUMUISHI

- Uchakavu wa mwonekano, umaliziaji, kitambaa cha grille, rangi na sehemu zinazotumika.
- Uharibifu unaosababishwa na matumizi mabaya, unyanyasaji, ajali, kupuuza, au uendeshaaji nje ya viwango vilivyochapishwa kwenye karatasi hii.
- Uharibifu unaosababishwa na usafirishaji au kushughulikia baada ya kufikishwa, au kwa kifungashio dhaifu wakati wa kurudisha.
- Uharibifu unaosababishwa na hitilafu za usambazaji wa mains au jenereta (voltage ya juu kupita kiasi, voltage ya chini kupita kiasi, usawa wa awamu, mawimbi ya ghafla au utiaji msingi usio sahihi) au na umeme wa radi.
- Kuingia kwa maji, vumbi au kutu kwenye bidhaa zisizo na ukadiriaji wa IP uliochapishwa kwa mazingira ya matumizi.
- Uharibifu unaotokana na ukuzaji au usindikaji nje ya usanidi unaopendekezwa kwenye karatasi hii, au kutokana na presets za watu wengine.
- Bidhaa zisizonunuliwa kutoka SSOUNDS au msambazaji aliyeidhinishwa na SSOUNDS.

Ugarantii huu ni nyongeza ya, na hauathiri, haki zozote za kisheria ambazo mnunuzi anaweza kuwa nazo chini ya sheria zinazotumika za walaji. Ni ugarantii pekee unaotolewa; hakuna ugarantii mwingine, wa wazi au wa kudhaniwa, unaotolewa.

Madai ya ugarantii na kumbukumbu za kurudisha: support@s-soundspro.com · +44 20 3769 6537

ILANI YA KISHERIA

Taarifa zote kwenye karatasi hii ya data zinaweza kubadilika bila taarifa. SSOUNDS inahifadhi haki ya kubadilisha vipimo, muundo na ujenzi katika mchakato wa maendeleo endelevu ya bidhaa.

Vipimo, michoro na picha hutolewa kwa mwongozo katika usanifu wa mfumo na nyaraka za zabuni. Pale takwimu ni muhimu kwa usanifu, ithibitishe kwa maandishi na SSOUNDS kabla ya kujitolea kwa vipimo.

Maandishi yote, picha na michoro hapa ni mali ya SSOUNDS. Alama zote za biashara na alama za biashara zilizosajiliwa ni mali ya wamiliki wao husika.

S SOUNDS PRO LTD

82a James Carter Road, Mildenhall, IP28 7DE, United Kingdom

+44 20 3769 6537 · support@s-soundspro.com

SSOUNDS · ...enhancing listening pleasure! · s-soundspro.com · support@s-soundspro.com

© 2026 S Sounds Pro Ltd. Haki zote zimehifadhiwa. Vipimo vinaweza kubadilika bila taarifa.

SS-DS-LC100-SW-A4 · Rev. 2610 · Imetolewa 08 Okt 2026