

LC20 Premium -kattokaiuttimet

Uusinta kattokaiutintekniikkaa



BOSCH

Invented for life



Kaksi uutta Premium-kattokaiutinmallia Boschin helppokäyttöisten äänentoistoratkaisujen joukkoon.



LC20-PC60G6-6 (6,5”-n kaksitiekaiutin) ja LC20-PC60G6-8 (8”-n kaksitiekaiutin) ovat tämänhetkisten edistyneiden kattokaiutinten aatelia. Niiden toimintakyky on huippuluokkaa jokaista yksityiskohtaa myöten.

Kussakin itsenäisessä yksikössä on oma kompressio-ohjaimensa, joka tehostaa korkeataajuuksista äänentuottoa ja laajentaa peittoaluetta Boschin aiempiin kattokaiutinmalleihin verrattuna. Helppo johdotus ja innovatiiviset integroidut kiinnitystarvikkeet mahdollistavat nopean asennuksen moniin erityyppisiin alakattorakenteisiin.

Molemmissa malleissa on aiempaa suurempi tehonkesto (100 W), korkeampi äänenpaine (113 dB/114 dB) ja laajemmat peittokulmat (100°/120°), mikä tekee asentamisesta helppoa. Lisäksi laitteiden ulkoasu on tyylikkään hillitty. Tätä kaikkea urakoitsijat odottavatkin näiltä Boschin äänilaitteiden sarjaa nyt täydentäviltä korkealaatuisilta malleilta.

LC20 Premium -kattokaiuttimet tarjoavat kattoon kiinnitettäviin sovelluksiin aiempaa paremman äänenlaadun ja entistä nautittavamman ulkonäön.





Korkealaatuista ääntä akustisesti tasapainoisella jakotaajuudella, joka poistaa äänilähteen paikallistamista aiheuttavan alataajuuseffektin.



(etuosa, ritilä auki)

(etuosa, ritilä kiinni)



(takaosa)

Premium-katto-ominaisuudet

- ▶ Tehokas, Boschin suunnittelema kompressio-ohjain. Erittäin laaja HF-säteilykulma mahdollistaa todella tasaisen peiton koko tilaan.
- ▶ Laajan kattavuuden bassokaiutin tuottaa dramaattiset matalat taajuudet. Vahvistettu teräksinen takaosa tekee kotelosta tukevan, mikä vähentää akustista häviötä.
- ▶ Nelipistekiinnitysmekanismi ja integroidut kiinnitysjalat mahdollistavat nopean kattoasennuksen.
- ▶ Irrotettavat Phoenix-läpikulkutyyliset signaaliliitokset helpottavat johdotusta asennettaessa. Napautusvalitsin 8Ω / 70 V / 100 V -käytölle.
- ▶ Täysin vahvistettu ABS-etulevy varmistaa pitkän käyttöiän. Täysin UL 1480- ja 2043-standardien mukainen.

Laadun ja luovuuden perinne

Jo yli 100 vuoden ajan nimi Bosch on merkinnyt laatua ja luotettavuutta. Toimitamme innovatiivista turvallisuustekniikkaa kaikkialle maailmaan ja takaamme parhaan mahdollisen palvelun ja käyttötuen.

Bosch Security Systems tarjoaa laajan valikoiman turvallisuus-, viestintä- ja äänentoistojärjestelmiä, joihin luotetaan ympäri maailmaa erilaisissa sovelluksissa – niin valtion laitoksissa ja julkisissa rakennuksissa kuin liiketiloissa, kouluissa ja kodeissakin.



TEKNISET TIEDOT	LC20-PC60G6-6	LC20-PC60G6-8
Taajuusalue (-10 dB)	50–20 kHz	40–20 kHz
Peitto	100°	120°
HF-tehonkesto	200 W ohjelmalla, 100 W vaaleanpunaisella kohinalla	200 W ohjelmalla, 100 W vaaleanpunaisella kohinalla
Herkkyys (SPL 1 W/1m)	87 dB	88 dB
Korkein laskettu SPL	107 dB:n keskim., 113 dB:n huippu	108 dB:n keskim., 114 dB:n huippu
Impedanssi	10 ohmia	10 ohmia
LF-muunnin	165 mm	200 mm
HF-muunnin	35 mm:n kompressio-ohjain	35 mm:n kompressio-ohjain
Muuntimien lähdöt	70 V: 60 W, 30 W, 15 W, 7,5 W, 8 ohmia 100 V: 60 W, 30 W, 15 W, 8 ohmia	70 V: 60 W, 30 W, 15 W, 7,5 W, 8 ohmia 100 V: 60 W, 30 W, 15 W, 8 ohmia
Liittimet	Irrotettava nelinastainen lukitus Phoenix-/Euro-lohko ja keraaminen (EVAC) Johdon enimmäiskoko 12 AWG (2,5 mm)	Irrotettava nelinastainen lukitus Phoenix-/Euro-lohko ja keraaminen (EVAC) Johdon enimmäiskoko 12 AWG (2,5 mm)
Kotelo	ABS-muovinen (UL94V-0) etulevy, teräksinen takaosa	ABS-muovinen (UL94V-0) etulevy, teräksinen takaosa
Ritilä	Väriin sopiva teräksinen ritilä ja kangas	Väriin sopiva teräksinen ritilä ja kangas
Mitat (K x S)	260 mm x 280 mm	324 mm x 327 mm
Asennusaukon koko	248 mm	294,3 mm
Nettopaino	7 kg	8 kg
Pakkauksen paino	16,83 kg	20,23 kg
Tuontavälineet	C-rengas, asennussarja alaslaskettuun kattoon	C-rengas, asennussarja alaslaskettuun kattoon
Hyväksynyt	UL1480, 2043; CE	UL1480, 2043; CE

Bosch Security Systems

Lue lisää Boschin tuotetarjonnasta osoitteesta www.boschsecurity.com tai lähetä sähköpostia osoitteeseen emea.securitysystems@bosch.com

© Bosch Security Systems, 2015

Painettu Alankomaissa.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

PA-EH-fi-01_F01U561400_02