



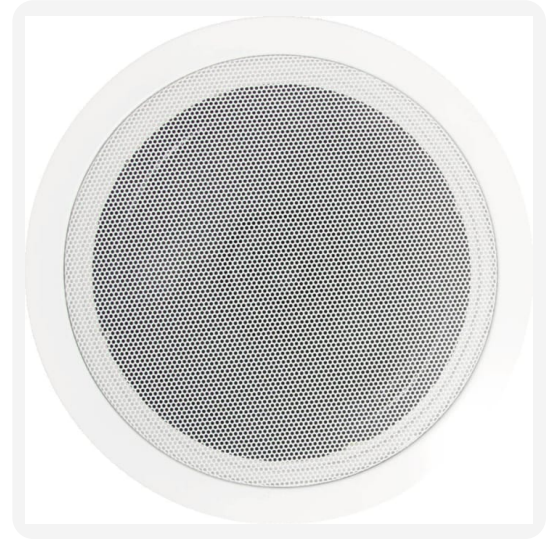
AMBIENT SYSTEM

Ambient System ABT-S2710 kattokaiutin

Tuotekoodi ABT-S2710 · Äänievakuointijärjestelmät > Kaiuttimet

10 W:n kattokaiutin alakattoihin, myös korkeisiin tiloihin. Teräksinen palokupu, keraamiset liittimet ja lämpösulake, jousikiinnike. EN 54-24.

- Hyväksytty EN 54-24, CPR 1488-CPR-0170/W
- Tehonvalinta 10 / 5 / 2,5 / 1,25 W (100 V)
- Taajuusalue 100–20 000 Hz
- Teräksinen palokupu, keraamiset liittimet ja lämpösulake
- Jousikiinnike, asennusaukko Ø 222 mm



Tuotekuvaus

ABT-S2710 on Ambient Systemin kattoon asennettava äänievakuointikaiutin. Valmistajan mukaan se sopii alakattoihin sekä tavanomaisiin että korkeisiin tiloihin. Se on suunniteltu suurelle äänenpaineelle ja pienelle tehonkulutukselle. Kaiutin on ABT-S2010:n suurempi malli. Malleilla on yhteinen datalehti ja CPR-todistus.

Kaiuttimessa on teräksinen palokupu, jossa on kaksi kaapeliläpivienttiä kumitiivisteillä. Suojan alla ovat kaksi keraamista liitintä ja palonkestävät johdot, jotka on yhdistetty lämpösulakkeeseen. Kaiutin kiinnitetään jousikiinnikkeellä. Toimitukseen kuuluu metrin mittainen ripustin. Teho valitaan muuntajan liitännästä: 100 V:n linjassa 10, 5, 2,5 tai 1,25 W.

Näkyvä osa on valkoinen (RAL 9003). Valmistajan mukaan muitakin RAL-värejä on saatavana. DC-linjavaltvontaa varten on kondensaattorilla varustettu versio.

Tekniset tiedot

Tuotekoodi	ABT-S2710
Valmistaja	Ambient System
Tuoteryhmä	Äänievakuointijärjestelmät > Kaiuttimet
Nimellisteho	10 W
Tehonvalinta 100 V	10 / 5 / 2,5 / 1,25 W
Tehonvalinta 70 V	5 / 2,5 / 1,25 / 0,625 W
Muuntajan impedanssi (100 V)	1 000 / 2 000 / 4 000 / 8 000 Ω
Elementin impedanssi	8 Ω
Taajuusalue	100–20 000 Hz
Herkkyys (1 W, 4 m)	78 dB

Äänenpaine (1 W, 1 m)	95 dB
Äänenpaine (nimellisteho, 1 m)	105 dB
Avautumiskulma	180° / 170° / 90° / 60° (500 Hz / 1 kHz / 2 kHz / 4 kHz)
EN 54 -hyväksyntä	EN 54-24
CPR	1488-CPR-0170/W
Ympäristöluokka	Tyyppi A, IP21C (EN 54-24)
IP-luokitus	IP32
Käyttölämpötila	-10...+55 °C
Mitat	Ø 267 × 120 mm
Paino	1,75 kg
Väri	Valkoinen (RAL 9003), muut RAL-värit tilauksesta
Materiaali	Teräs
Asennustapa	Jousikiinnike
Asennusaukko	Ø 222 mm
Standardit	BS 5839-8 (lämpösuojaus)
DC-linjavaltonta	Kondensaattoriversio

Dokumentit

Valmistajan alkuperäiset dokumentit ovat ladattavissa tuotesivulta (QR-koodi kortin yläkulmassa).

Datalehti: ABT-S2010 ja ABT-S2710 (Ambient System)

Asennusohje: ABT-S2010 ja ABT-S2710

CPR-todistus: 1488-CPR-0170/W

Suoritusasoilmoitus (DoP): ABT-S2710

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus (sarja): Ambient Systemin palohälytyskaiuttimet FLS-DCE-20251112

Pyydä tarjous tai kysy lisää

Myynti 040 668 7641 · myynti@pap.fi · arkisin klo 8–16

Ajantasaiset tiedot ja dokumentit: pap.fi/tuote/abt-s2710/