

# ABT-S2010

**Altifalante de incêndio completo, potência: 10W, 100V, (diâmetro 20 cm)**

## Vista Geral

---

Os altifalantes de alarme de incêndio ABT-S2010 e ABT-S2710 de instalação no teto, concebidos para aplicações que exigem o alto nível acústico e alta redução de alimentação. A alta eficiência da banda larga garante a melhor compreensão das mensagens verbais. Os seus parâmetros foram cuidadosamente seleccionados para cumprir com as aplicações de falsos tectos, tanto à distância normal como à distância consideravelmente elevada entre o tecto e o chão.

Graças às avançadas tecnologias, os altifalantes da série S combinam excelentes parâmetros acústicos e elevada estética com a resistência a danos mecânicos e condições meteorológicas variáveis. Distinguem-se pela sua fácil e rápida instalação.

As normas de qualidade e as características áudio foram confirmadas através de múltiplos testes e ensaios em câmara anecóica, equipamento de teste de resistência e integridade, bem como câmaras para testes de resistência às intempéries e à humidade do ar.

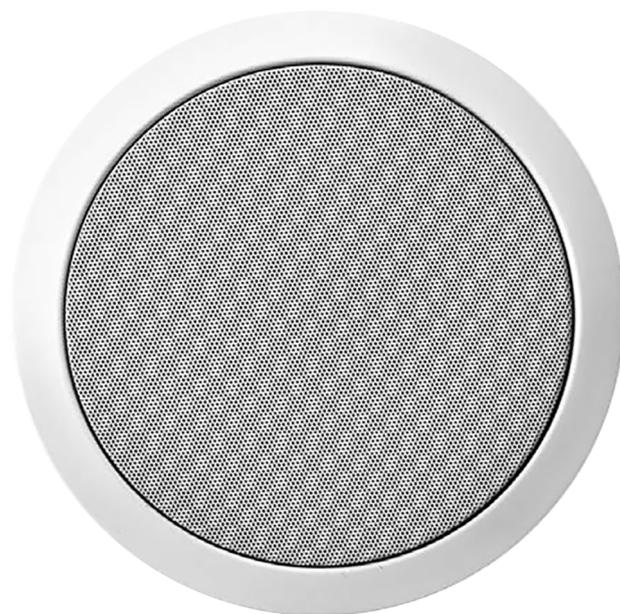
A necessidade de manter os melhores parâmetros acústicos, mesmo com as telas de protecção contra incêndios facilmente instaladas, foi a ideia subjacente ao processo de design. Os altifalantes da série S garantem um som equilibrado que é extremamente importante na emissão de um discurso altamente compreensível e na reprodução de música fiável.

A série de altifalantes da série S de instalação no tecto é perceptível graças ao seu aspecto elegante. A parte dos altifalantes que se torna visível após a instalação é protegida por galvanização e coberta por uma pintura branca comum e estética (RAL 9003) - opcionalmente outras cores disponíveis (paleta RAL).

Toda a série EST-S está equipada com uma cúpula corta-fogo normalizada em aço macio e fornecida com duas entradas de cabo com passa-cabos em borracha.

Dois terminais cerâmicos e cabos à prova de fogo acoplados a um fusível de limite de temperatura estão localizados debaixo da tela. Esta solução assegura uma protecção a 100% da linha de transmissão de som contra qualquer quebra ou curto-circuito que possa ser produzido como resultado da queima do altifalante.

Os altifalantes da série S equipados com cúpula corta-fogo e protecções térmicas cumprem integralmente as normas EN 54-24. A fim de garantir 100% de consistência com os mais elevados padrões de qualidade, testamos os nossos altifalantes seguindo os procedimentos mais meticulosos que garantem elevados parâmetros de emissão sonora, segurança e fiabilidade.



## Detalhes

---

- Conformidade com EN 54-24
- Certificado de Conformidade: 1488-CPR-0170/W

Apesar de os nossos altifalantes serem concebidos para a mais alta fiabilidade em condições de incêndio, os seus parâmetros acústicos e preços baixos atractivos tornam-nos bem sucedidos em todo e qualquer sistema de som e alarme por voz.

# ABT-S2010

Altifalante de incêndio completo, potência: 10W, 100V, (diâmetro 20 cm)

## Especificações técnicas

---

### Físico

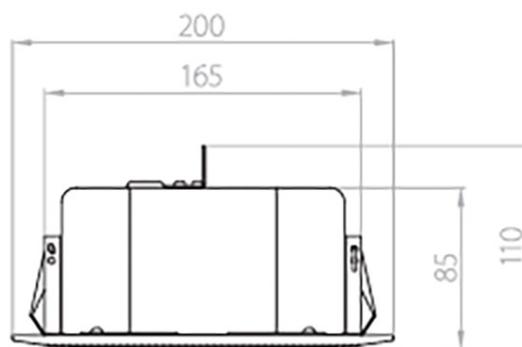
Dimensões físicas	200 x 110 mm (Ø x H)
Peso líquido	1.4 kg
Cor	Branco (RAL 9003)
Tipo de montagem	Montagem de teto
Posição de montagem	Teto
Material da caixa	Aço

### Ambiental

Classificação IP	32
------------------	----

### Regulamentação

Standards	EN54-24
-----------	---------



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite [pt.firesecurityproducts.com](http://pt.firesecurityproducts.com) online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 11 September 2023 - 8:37