DL-S 30-130/T plus-EN54

Descrizione

Il diffusore da controsoffitto con anello a basso profilo DL-S 30-130/T plus-EN54 è composto da un altoparlante woofer da 130 mm e tweeter, completo di trasformatore per linea a tensione costante 100 V con 4 regolazioni in potenza 30 / 15 / 7,5 / 3,75 W.
Risposta in frequenza 51 ÷ 24.600 Hz, SPL IEC268-5, 1mt/1W 82,2 dB, angolo di dispersione a 1KHz orizzontale e verticale 180°.
Dimensioni Ø 320 mm profondità 128 mm e foro fissaggio Ø 291 mm, peso 2,3 Kg, temperatura di funzionamento -10 ÷ +55 °C.
Struttura in acciaio bianco (RAL9016), fissaggio con morsetti a molla. Completo di calotta antifiamma in acciaio, con connettore WAGO 221, all'interno completo di termofusibile.
Classe di protezione IP 21 contro l'intrusione di particelle solide (quali parti del corpo e polvere) e l'accesso di liquidi.

E' disponibile, con un costo aggiuntivo, la personalizzazione della verniciatura del diffusore utilizzando la scala colori RAL o NCS a 4 cifre.

Certificato EN54-24 - 1438-CPR-xxxx.

Gli altoparlanti IC-Audio sono testati e classificati secondo lo standard IEC 60529 (grado di protezione con custodia) contro la penetrazione di corpi estranei e umidità. La classificazione è conforme agli standard attraverso la caratterizzazione con un codice fisso. Questo codice è composto dalle lettere IP (Protezione internazionale) seguite da due cifre. La prima cifra indica il grado di protezione dalla polvere e la seconda cifra il grado di protezione dall'acqua. Si ricorda che il collaudo dei prodotti è stato effettuato in condizioni di laboratorio non sempre confrontabili al 100% con le condizioni dei diversi ambienti di installazione. Questa protezione può essere ridotta a causa della normale usura a seconda dell'ambiente di installazione.

Misurazioni secondo DIN IEC 268-5 | Conformità RoHS (2011/65 / UE)

La classificazione IP specificata si basa sui risultati del test IC-Audio, non sui risultati del test CNBOP-PIB. La certificazione verifica solo i requisiti minimi per la conformità EN54-24.

Blueprint srl si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

Dati tecnici (elettrici)

Descrizione	DL-S 30-130/T plus-EN54
Potenza	30 / 15 / 7,5 / 3,75 W
Impedenza (100V)	333 / 667 / 1.333 / 2.666 Ω
Gamma frequenze	62 ÷ 23.700 Hz
Risposta in frequenza	51 ÷ 24.600 Hz
SPL IEC268-5,1W/1m	82,2 dB
SPL EN54-24 Pmax/4m	85,8 dB
Sensibilità EN54-24, 1W/4m	70,2 dB
Sensibilità EN54-24, 1W/1m	82,2 dB
Dispersione -6dB, 500Hz	h/v 180°
Dispersione -6dB, 1KHz	h/v 180°
Dispersione -6dB, 2KHz	h/v 114°
Dispersione -6dB, 4KHz	h/v 61°

Dati tecnici (meccanici)

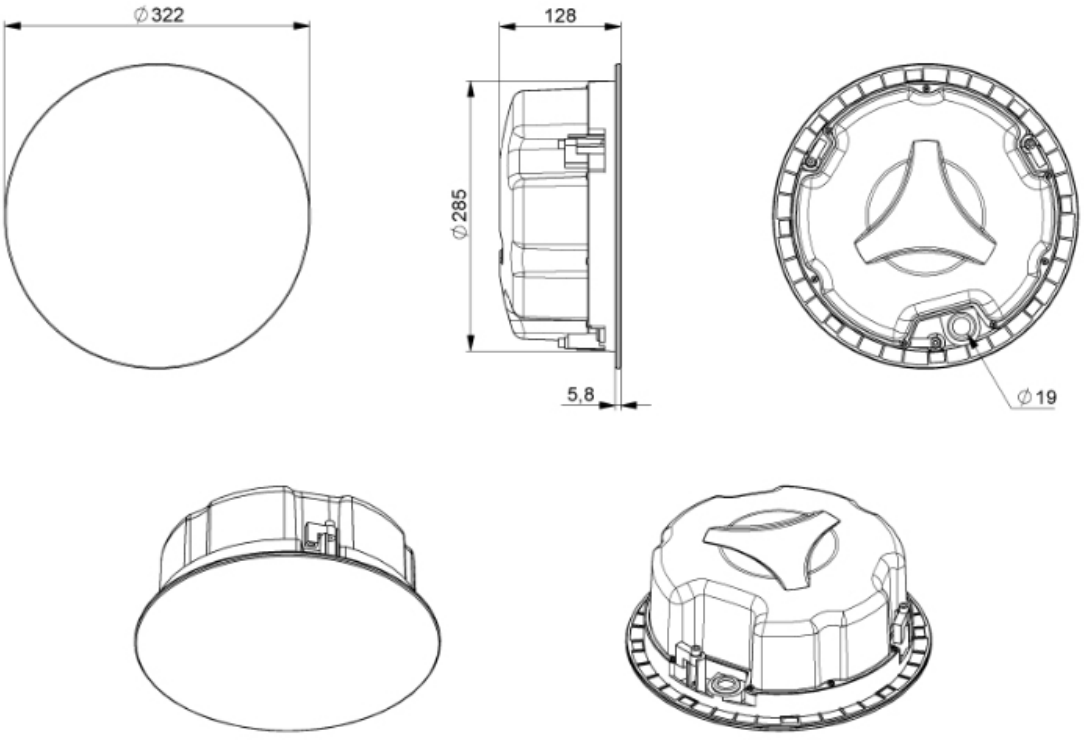
Dimensioni	320 x 128 mm
Materiale	ABS
Grado protezione	IP 21
Peso netto	2,3 kg
Ø taglio	291 mm
Temperatura di funzionamento	-10 ÷ +55 °C
Montaggio	Ganci a molla
Connessione	Connettore WAGO 221
Colore	RAL 9016

Blueprint srl si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

Disegno tecnico

ic audio

DL-S 30-130/T plus-EN54



all dimensions are in mm

Blueprint srl si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.