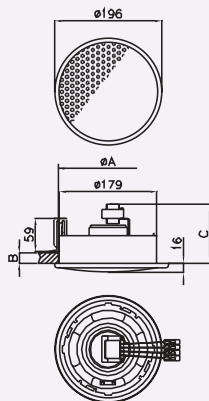


UP 14/2

UP 14/2



Ceiling speaker

High-efficiency 2-way ceiling speaker for enhanced performance. It features a 166 mm coax chassis that provides linear frequency response.

The UP 14/2 should be used in high-ceilinged rooms (max. 6 m) with medium noise levels.

The unit can be installed without the use of tools. The assembly is secured by three clamps and the front ring is screwed on over a bayonet connection.

The EGT 14/2 housing for concrete ceilings is available as an option.

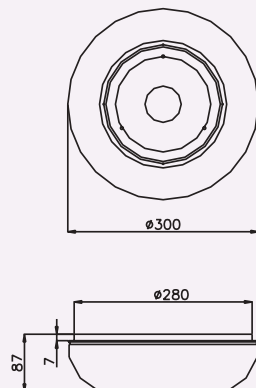
Deckenlautsprecher

Der leistungsstarke 2-Wege Deckenlautsprecher für gehobenen Anspruch. Er ist mit einem 166 mm-Coaxchassis bestückt, welches für eine lineare Übertragung sorgt. Der UP 14/2 sollte in höheren Räumen (max. 6 m) mit mittleren Störpegeln zum Einsatz kommen.

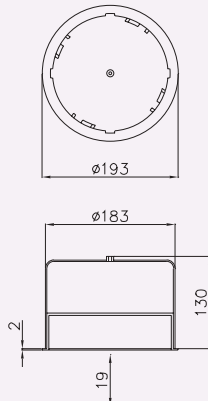
Die Installation ist ohne den Einsatz von Werkzeug möglich. Der Montage-ring wird mittels drei Sägezahnspannreibern befestigt und der Frontring wird über einen Bajonetverschluss eingedreht.

Als Zubehör ist der Eingießstopf EGT 14/2 für Betondecken erhältlich.

AG 14 (nicht für/not for -T6)



EGT 14/2



RAL-Farbe / Colour:

9016



Technische Daten*	Niederohmig/Low Impedance	100V Version	
Technical Specifications*	UP 14/2-4	UP 14/2-T6	UP 14/2-T25
Nenn-/Musikbelastbarkeit: Load rating / music power:	40/50 W	6 W	25 W
Impedanz / Impedance:	4 Ω	-	-
Übertrager / Transformer:	-	T6: 6/3/1,5 W	T25: 25/12,5/6,25 W
Schalldruckpegel / SPL:	1W/1m: 89 dB 40 W: 105 dB 40 W (3,5 kHz): 116 dB	1W/1m: 89 dB 6 W: 97 dB 6 W (3,5 kHz): 108 dB	1W/1m: 89 dB 25 W: 103 dB 25 W (3,5 kHz): 114 dB
Übertr.bereich / Freq.range (-3 dB): Übertr.bereich / Freq.range (-10 dB):	100 - 20 000 Hz 50 - 22 000 Hz	100 - 20 000 Hz 50 - 22 000 Hz	100 - 20 000 Hz 50 - 22 000 Hz
Abstr.winkel / Transm.angle (-6 dB):	1/4/8 kHz: 180°/50°/40°	1/4/8 kHz: 180°/50°/40°	1/4/8 kHz: 180°/50°/40°
Lautsprecher / Loudspeaker pro 100 m ² (H= 4 m):	10	10	10
Bestückung / Component set: Material / Material:	1 x PM 166-A/2 (Coax) Front- u. Montagerring: Kunststoff, Lochblech Metall / front and mounting ring: plastic, grille: metal	1 x PM 166-A/2 (Coax) Front- u. Montagerring: Kunststoff, Lochblech Metall / front and mounting ring: plastic, grille: metal	1 x PM 166-A/2 (Coax) Front- u. Montagerring: Kunststoff, Lochblech Metall / front and mounting ring: plastic, grille: metal
Abmessungen / Dimensions:	A = 180-188 mm (opt.= 180 mm) B = 1-20 mm, C = 71 mm	A = 180-188 mm (opt.= 180 mm) B = 1-20 mm, C = 110 mm	A = 180-188 mm (opt.= 180 mm) B = 1-20 mm, C = 71 mm
Nettogewicht / Net weight:	1,2 kg	1,5 kg	2,4 kg
Anschluss / Connection:	2-polige Druckklemme / 2-pole press connector	4-polige Druckklemme / 4-pole press connector	4-polige Druckklemme / 4-pole press connector
Zubehör / Accessories:	EGT 14/2, AG 14	EGT 14/2	EGT 14/2, AG 14

*Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Homepage. / Further information see our homepage. www.whd.de
Technische Änderungen vorbehalten. / Technical modifications reserved. 09/2004