

Deckenlautsprecher/Ceiling speaker UP 14/2 Marine

Vielen Dank für den Kauf eines WHD-Produkts. Nehmen Sie sich bitte einen Moment Zeit für diese kurze technische Information. Beachten Sie bitte ganz besonders die mit „!“ gekennzeichneten Hinweise!

Falls Sie bei der Montage Verbesserungsvorschläge entdecken, nehmen wir diese dankbar entgegen und überprüfen gerne, ob wir sie in unsere Produkte einbringen können.

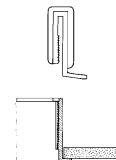
Dieser Lautsprecher ist mit einer Polypropylen-Membrane und einem Aluminiumgitter bestückt. Darüber hinaus sind die 100V-Übertrager der Versionen -T6 bzw. -T25 vergossen. Deshalb kann der UP 14/2 Marine auch in Feuchträumen bzw. im Außenbereich installiert werden.

Technische Daten :

	UP 14/2 Marine
Nenn- / Musikbelastbarkeit :	25/40 W
Impedanz (ohne Übertrager) :	8 Ω
Schalldruckpegel bei 1 W / 1m : bei Nennleistung :	87 dB 101 dB
Übertragungsbereich (-3dB):	100 Hz – 21 000 Hz
Abstrahlwinkel (-6dB) bei 1/4/8 kHz:	180°/60°/50°

Montage :

1. Deckenausschnitt von Ø 180 - 188 mm (optimal 180) aussägen.
2. Montagering mittels allen mitgelieferten Spannreitem im Deckenausschnitt fixieren.



3. Druckklemme wie folgt anschließen:

Version	ohne Übertrager (- 8)	mit 6W-Übertrager (-T 6)	mit 25W-Übertrager (-T 25)
Farbe			
braun		6 W	25 W
gelb		3 W	12,5 W
grün		1,5 W	6,25 W
blau		0	
schwarz			0
rot	8 Ohm		
weiß/rot	0		

4. Fangseil an der Öse am Montagering einhängen. Lautsprecherring in Montagering bis an den Anschlag eindrehen. ! Es muß ein Einrastgeräusch zu hören sein. Wird der Lautsprecher nicht richtig eingedreht, so kann er sich durch Vibration aus dem Bajonett-verschluß lösen und von der Decke fallen.

Deckenlautsprecher/*Ceiling speaker UP 14/2 Marine*

Thank you for buying a WHD product. Please read this manual carefully, especially the ! marked parts.

This speaker has a polypropylene cone and a aluminium front grille .
 The 100V Versions have compound filled line transformers .
 Therefore the speaker is moisture proof and can also be used outdoors.

Specifications :

	UP 14/2 Marine
Load rating/music power : (without transformer)	25/40 watt
Impedance : (without transformer)	8 Ω
Sound pressure level : 1W / 1m : at rated output:	87 dB 101 dB
Frequency range (-3dB):	100 Hz – 20000 Hz
Transmission angle (-6dB) 1/4/8 kHz:	180°/60°/50°

Diameter of cut-out :

Model	UP 14/2 Marine
cut-out	∅ min-max : 180-188 mm opt. : 180 mm

Connection:

Model	without transformer (- 8)	with 6W-transformer (-T 6)	with 25W-transformer (-T 25)
Colour			
brown		6 W	25 W
yellow		3 W	12,5 W
green		1,5 W	6,25 W
blue		0	
black			0
red	8 ohms		
white/red	0		