

KUGELLAUTSPRECHER, METALL

GB10/T

Dieser moderne Kugellautsprecher eignet sich speziell für den Einsatz in Räumen mit hohen Decken. Durch den hohen Öffnungswinkel ermöglicht er eine gleichmäßige Beschallung der Hörfläche. Die ausgezeichnete Verteilung des Schalls in Verbindung mit einem ausgeglichenen Frequenzgang kann viele Probleme lösen, die in hohen Räumen mit erschwerten akustischen Rahmenbedingungen entstehen. Der ideale Einsatzbereich dieses Lautsprechers ist in großvolumigen Räumen mit hoher Decke wie z.B. Supermärkten, Kaufhäusern, Warte-, bzw. Aufenthaltshallen von z.B. Flughäfen, Fabriken etc. Dieses Produkt zeichnet sich durch seine sehr gute Sprachverständlichkeit und Wiedergabe von Hintergrundmusik aus.



● Elektrisch	
Maximale Leistung, Watt	9
Nennbelastbarkeit, Watt	6
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt	6/3/1.5/0.75
Übertrager Impedanz, Ohm, 100V	1.67k/3.33k/6.66k/13.3k
Anapssungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt	3/1.5/0.75/0.375
Treiber Impedanz, Ohm	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)	220-18.000
S.P.L. @ 1 m, 1 Watt, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz	92
S.P.L. @ 1 m, volle Leistung, dB, Oktave, 100 Hz-10 kHz	99
Akustische Leistung (dB-PWL bei 1 Watt) 1k/2kHz, dB	88/91
Abstrahlwinkel bei 1k/2k Hz, Grad	360/360 Horizontal 180/160 Vertika
Direktiver Q Faktor, 1k/2k Hz	3.0/4.7
● Umgebung	
IP-Schutzklasse	n/a
Temperaturfestigkeit Min/Max	-10°C bis 55°C
Relative Luftfeuchte	≤60%
● Mechanisch	
Abmessung, mm	Ø181
Gewicht netto, kg	1.6
Farbe	Verkehrsweiss, RAL9016
Material	Stahlblech pulverbeschichtet
Montage	Pendelaufhängung



ATEÏS Deutschland GmbH

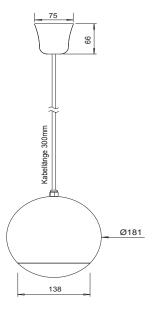
Bahnhofstrasse 18 - D-74906 Bad Rappenau - Deutschland Tel: +49 7264 702 40 60, www.ateis-europe.com, info.de@ateis.global



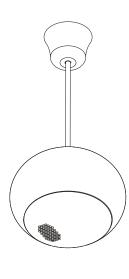


Montage - u. Installationsanleitung GB10/T

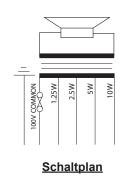
Seitenansicht (Einheit: mm)

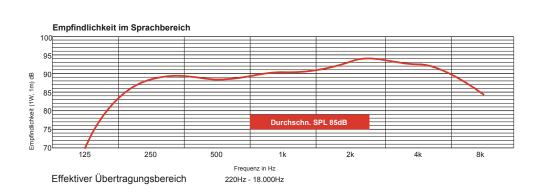


3D Ansicht (Einheit: mm)



- 1) Die Pendelaufhängung hat ein 5-adriges und auf Zug belastbares umflochtenes Kabel das gleichzeitig zur Leistungsanpassung (Watt) dient.
- 2) Oben auf dem Lautsprecher stehen die passenden Kabelfarben entsprechend den Wattleistungen von 10 bis 1,25 Watt. Um die Leistung zu ändern, nehmen Sie die entsprechende Farbe (schwarz ist immer Common) und verbinden entsprechend. Der Lautsprecher ist an der Decke/Balken in einem Verteilerkasten (nicht in Programm) mit einem umflochtenen Kabel, dass als Verankerung dient, befestigt. Die Verankerung muss immer gut befestigt sein, sonst besteht die Gefahr des Abrutschens des Lautsprechers.





Haftungsausschluß: Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



ATEÏS Deutschland GmbH

Bahnhofstrasse 18 - D-74906 Bad Rappenau - Deutschland Tel: +49 7264 702 40 60, www.ateis-europe.com, info.de@ateis.global

