

Ausschreibungstext

DA-SG 80-200/T plus green-EN54

Sprachalarmierungslautsprecher für den Außenbereich, 80 Watt, 100 Volt, zertifiziert gemäß EN 54-24

Bassreflex-Lautsprecher mit leistungsstarkem 2-Wege-System, 200mm Woofer und 25mm Tweeter für kristallklare Audiowiedergabe.

360° Abstrahlung für gleichmäßige Schallverteilung im gesamten Bereich.

Leistungsanpassung sowie Feinabstimmung für Musik und Sprachalarmierung einfach per Drehschalter.

Wetterfeste, UV-beständige ABS-Konstruktion mit Chassis aus Polypropylen.

Kabelabzweigdose, Keramikklebmasse und Thermosicherung für zusätzliche Betriebssicherheit.

Flexible Montage: Eingraben, Eingießen in Beton oder Fixierung mit Schrauben.

Schutzklasse IP66.

RoHS-Konform.

Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100 V (W):	80/40/20/10
Niederohmige Anpassung (Ohm):	125/250/500/1000 (8)
Maße (mm):	380x443
Gewicht (kg):	6,31
Farbe:	RAL 6003
Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz):	49-19.000 (music) 70-20.000 (voice alarm)
Frequenzgang (Hz):	40-24.000 (music) 63-24.000 (voice alarm)
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	82,6 (music) 80,6 (voice alarm)
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	73,3 (music) 68,0 (voice alarm)
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	360° h/v
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	360°/235° h/v
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	360°/230° h/v
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	75°/135° h/v