



# Ausschreibungstext

**DL-SQ 06-130/T-EN54**

**Rahmenloser Deckeneinbaulautsprecher, quadratisch, 6 Watt, 100 Volt,  
zertifiziert gemäß EN 54-24**

6 W rahmenloser quadratischer Design-Deckeneinbau-Lautsprecher, Breitbandlautsprecher, feuchtigkeitsimprägniertes 130 mm Chassis, 100 V-Anpassungs-Übertrager mit 1/1-1/2-1/4 Leistungsanpassung, kunststoffbeschichtetes Metall-Gehäuse, in RAL 9016, mit fein perforiertem Lautsprechergitter. Montage erfolgt durch den Federschnappverschluss mit kurzem Spannweg. Schutzkappen an den Federenden für Minimierung von Vibrationen. Die Anschlusskabel können per Gummidurchführung im Feuertopf dem Lautsprecher zugeführt werden. Der Anschluss erfolgt werkzeuglos, über eine WAGO Compact 221 Anschlussklemme. Der Lautsprecher ist für eine Deckenstärke von ca. 1 – 45 mm geeignet. RoHS-Konform.

## Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100 V (W):	6/3/1.5
Maße (mm):	∅ 180 x 180 x 93
Gewicht (kg):	0,82
Farbe:	RAL 9016
Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz):	80 - 20.000
Frequenzgang (Hz):	64 - 21.500
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	97,0
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB):	85,0
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB):	92,7
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	78,0
Deckenausschnitt (mm):	159 - 165
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	180°
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	180°
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	150°
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	75°
Zertifizierungsnummer:	1438-CPR-0642