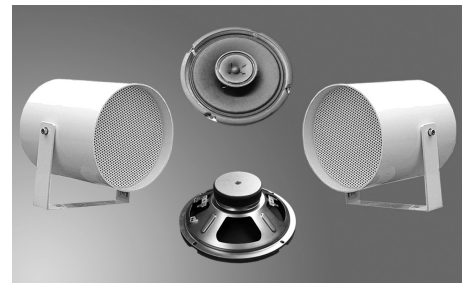


**PROJEKTOR-LAUTSPRECHER
PROJECTOR-SPEAKER****LA-200WT-DC-II-WEGE-30W/EN5424****Technische Daten:**

Lautsprecher:
Leistungsaufnahme:
Übertragungsbereich:
EN-Empfindlichkeit 1W/4M:
Schalldruck max 30W/4M:
Schalldruck 1W/1M max. EASE/Ulysses:
Schalldruck 30W/1M max. EASE/Ulysses:
Abstrahl-Winkel H (0,5/1/2/4kHz):
Abstrahl-Winkel V (0,5/1/2/4kHz):
Maße:
EN-Schutzgrad:
Gewicht:
Material:
Farbe:

LA-200WT-DC-II-WEGE-30W/EN5424

8" - 2-Wege System
2x 100V-30-20-10W
70-20.000 Hz
74 dB (single), 80 dB (double)
92 dB (single), 98 dB (double)
101 dB (3,2 kHz)
115 dB (3,2 kHz)
360°/360°/90°/44°
360°/360°/90°/44°
215 x 250 mm
EN-Typ B, wetterfest für Außenbereich zertifiziert
3,1 Kg
ALU
RAL 9010

**Technical Data:**

Loudspeaker:
Power-Consumption:
Frequency-Range:
EN-Sensitivity 1W/4M:
SPL max 30W/4M:
SPL 1W/1M max. EASE/Ulysses:
SPL 30W/1M max. EASE/Ulysses:
Radiation H (0,5/1/2/4kHz):
Radiation V (0,5/1/2/4kHz):
Dimensions:
EN 54-24 degree:
Weight:
Material:
Colour:

LA-200WT-DC-II-WEGE-30W/EN5424

8" - 2-way system
2x 100V-30-20-10W
70-20.000 Hz
74 dB (single), 80 dB (double)
92 dB (single), 98 dB (double)
101 dB (3,2 kHz)
115 dB (3,2 kHz)
360°/360°/90°/44°
360°/360°/90°/44°
215 x 250 mm
EN Type B, weather-proof-outdoor-certificated
3,1 Kg
ALU
RAL 9010

BESTELL-NR.: LA-200WT-DC-II-WEGE-30W/EN5424
ARTIKEL-NR.: 01-07-0039
ZERTIFIKATS-NR.: 1293-CPR-0500

ORDER-NO.: LA-200WT-DC-II-WEGE-30W/EN5424
ITEM-NO.: 01-07-0039
CERTIFICATE-NO.: 1293-CPR-0500

Stand 01.01.22



1293

ELKO-SCHMID GmbH & Co.KG,
Glauchauer Str. 30, D-08058 Zwickau

15

DoP: 498058129314-OWS-PN-0019

EN 54-24

Lautsprecher für
Sprachalarmierungssysteme in
Brandmeldeanlagen für Gebäude

LA-200-DC-II-30W-PENDEL/EN5424

Vorgesehene Option:

TYP B



Montageanleitung:

1. Zeichnen Sie die Markierungen für die beiden Befestigungslöcher an die gewünschte Montage-Position.
2. Bohren Sie die Befestigungslöcher an den markierten Positionen.
3. Schrauben Sie den Bügel an den vorgebohrten Positionen an.
4. Zeichnen Sie die Bohrpunkte für die Anschlussdose an, bohren Sie die Befestigungslöcher und schrauben Sie die Dose an der gewünschten Position an.
5. Verbinden Sie Ihr Leitungskabel mit den zwei Schnellanschlussklemmen des Lautsprechers. Achten Sie dabei auf die richtige Polung. Beachten Sie außerdem, dass keine ab-isolierten Stellen offen liegen!
6. Kontrollieren Sie den sicheren Sitz der montierten Komponenten.
7. Die minimale Montagehöhe von 2 Metern sollte bei einer EN-54-24-Verwendung nicht unterschritten werden, um den Zugang zum Lautsprecher zu erschweren.
8. Auf die Verwendung der mitgelieferten **DIN 912-ISO 4762** Schrauben muss geachtet werden.

Mounting Instruction:

1. Draw the markings for the drilling-points of the mounting-bracket at your requested position.
2. Drill the mounting-holes at the marked positions.
3. Screw the bracket to the wall at the pre-drilled position.
4. Draw the drilling-points for the bracket to the wall, drill the holes and fix the junction-box at your requested position.
5. Connect your cable with the two quick-connecting-clamps in the junction-box and check the right polarity.
6. Inspect the safe seat of all mounted components.
7. The minimal mounting-height should not be below 2 meters, to limit the access to the speaker-unit.
8. The delivered **DIN 912-ISO 4762** screws have to be used.

Reference-Axis:

Zero Degree Centered

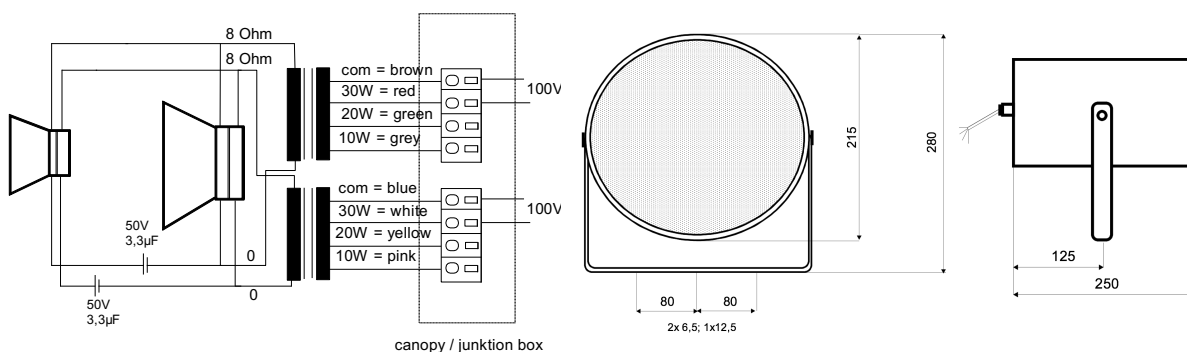
Acoustical Measurement Environment:

Ground-Plane

Rated Impedance:

2x30 Watt / 333 Ohm
2x 20 Watt / 500 Ohm
2x 10 Watt / 1000 Ohm

Frequenz in Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300	8000	10000
gemittelter Wert in dB	38,94	40,04	52,44	50,42	54,19	55,3	56,4	60,03	61,53	62,17	63,36	63,41	60,33	62,65	68,38	66,71	65,96	67,65	63,41	63,43	59,46



Stand 01.01.22