



Kompakter Subwoofer für GL Systeme und alle Anwendungen, bei denen ein unauffälliges Erscheinungsbild bei gleichzeitig hoher Leistung gefordert ist. Aufgrund seiner integrierten Flugmechanik kann der GL 16 Sub beliebig mit allen GL Systemen in fliegender oder stehender Anordnung mechanisch verbunden werden. Das System ist sowohl in einer passiven als auch in einer selfpowered dp Version lieferbar.

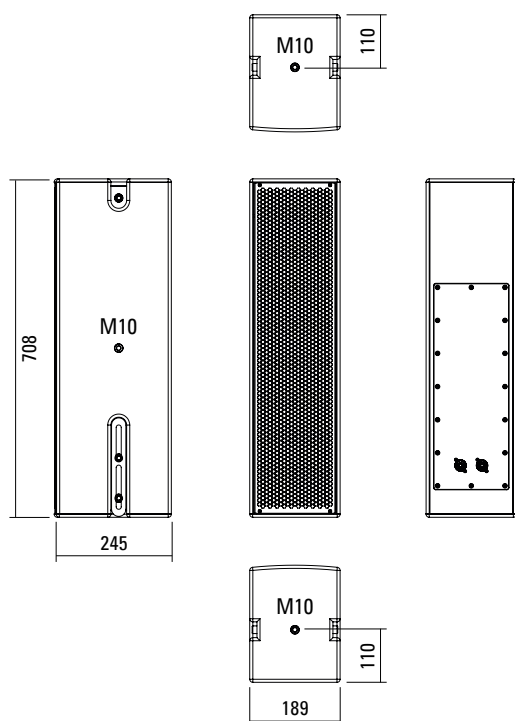
PRODUCT SPECIFICATIONS

	GL 16 Sub	GL 16 Sub dp+
Speaker Components	3 x 6,5" Nd, VC = 64 mm	3 x 6,5" Nd, VC = 64 mm
Description	Passive Bass Extension	Digitally Powered Bass Extension
Power AES / Peak	900 W / 1800 W	---
Amp Power AES	---	2 x 1200 W AES / 110-230 V
Impedance nominal	6 Ω	---
Rated Current	----	1,3 A @ 230 V
SPL 1 W / Peak @ 1 m	92 dB / 125 dB	--- / 125 dB
Max. Input Signal	---	25 dBu
DSP	---	HDL M FPGA Processing 32 bit floating point
AD / DA	---	24 bit / 96 kHz
Latency	---	0,8 ms (analog in to analog out)
Usable Range	42 Hz - 300 Hz (-6 dB)	42 Hz - 300 Hz (-6 dB)
Tuning Frequency excursion minimum	53 Hz	53 Hz
Connectors	2 x Neutrik Speakon NL4MP in/out Coding: 1+/- loop thru, 2+/- Sub	Neutrik XLR in/thru Neutrik PowerCon in/thru
Rigging / Fittings	10 x M10, Integrated flying hardware	10 x M10, Integrated flying hardware
Weight	14,5 kg	16,2 kg
Size height x width x depth	70,8 x 18,9 x 24,5 cm	70,8 x 18,9 x 24,5 cm
Order No.	00540	00540/dp



GL 16 / GL 16 Sub / GL 16 Pedest

DIMENSIONS



MEASUREMENT

Sensitivity 1 W @ 1 m + Impedance

