# PANO Series – Line Source Unit (Low-Mid Extension)

# **QLM 115**

1. Passiver direktabstrahlender 1x15“ Subwoofer/Low-Mid Extension für den Flugbetrieb. Der QLM 115 ergänzt ein kompaktes Array durch uneingeschränkte Fullrangetauglichkeit und erweitert die Low-Mid-Wiedergabe in größeren Entfernungen. Der QLM 115 ist spezielle in Kombination mit der QL 906 und QL 1215 für Anwendungen in Festinstallationen geeignet.
2. **Bestückung:**
3. ein 15“-Neodymlautsprecher in geschlossenem Gehäuse.
4. Imprägnierte Lautsprechermembranen für dauerhaften Schutz gegen Feuchtigkeitseinflüsse.
5. **Gehäuse:**
6. Holzgehäuse mit kratz- und schlagfester Polyurethan-Beschichtung
7. (schwarz, optional: Farben nach RAL-Tabelle).
8. Höchst schalldurchlässiges Wabengitter mit hinterlegtem Akustikschaum.
9. Integrierte Hardware „Quick Release“, ermöglichen einen schnellen, einfachen und unkomplizierten
10. Aufbau von Arrays im Flugbetrieb.
11. **Technische Daten:**
12. Belastbarkeit (AES / peak): 400 W / 1600 W
13. Nennimpedanz: 16 Ω
14. Frequenzgang (-6 dB): 60 Hz – 250 Hz (fx)
15. Schalldruckpegel nom. (Fullspace@1W/1m) / max. SPL (bei Nennbelastbarkeit):
16. 98 / 124 dB (im Flugbetrieb)
17. Abstrahlwinkel (h x v): frequenzabhängig
18. Anschluss: 2x Neutrik Speakon NL4 (In/Out)
19. Maße (B x H x T):600x495x383mm
20. Gewicht: 32 kg
21. **Empfohlener Systemverstärker:**
22. K.M.E. - DA 230 mit Systempreset für optimale Betriebssicherheit und Systementzerrung
23. **Optionen:**
24. Beschichtung aller Farben nach RAL-Tabelle
25. Erhöhung der Feuchtraumeignung
26. **Optionales Zubehör:**
27. Flugrahmen TB 500 und Lastadapter
28. **Hersteller:** K.M.E.
29. **Typ:** QLM 115
30. **Artikelnummern:** 1-124-003 (schwarz)?)
31. Klingenthaler Musikelektronik GmbH, Auerbacher Str. 268, 08248 Klingenthal, Germany,
32. Telefon +49 (0)3 74 67 / 5 58-0, Telefax +49 (0)3 74 67 / 5 58-33, E-Mail info@kme-sound.com
33. Internet [http://www.kme-sound.com](http://www.kme-sound.com/), 21.08.2018