



# HL 20-WP

WETTERFESTES PASSIVES LINE-ARRAY-MODUL



## Beschreibung

Das HL 20-WP ist ein passives Zweiwege Linearraymodul (Bi-Amped). Für seine kompakte Größe hat es eine besonders weite Abstrahlung und überzeugende Leistung. Seine erstaunliche Ausgangsleistung und Dynamik, extreme Präzision und erweiterte Höhenwiedergabe im äußerst kompakten Format machen das HL 20-WP zur idealen Lösung für die Beschallung im Außenbereich, Live-Veranstaltungen oder auch Festinstallation im Theater, Konzertsaal oder Auditorium. Die Verbindungen zur Endstufe erfolgen über einen wasserdichten Mehrpolstecker. Das Aluminium-Frontgitter mit spezieller Perforierung ist mit einer offenporigen Faserschicht mit wasserabweisender Webstoff-Bespannung unterlegt. Das Gehäuse ist aus Birken-Multiplex gefertigt und mit einem äußerst widerstandsfähigen, schwarzen Polyurea-Strukturlack versehen.

## Funktionen

- › Äußerst kompakte Größe
- › Bestes Verhältnis von Leistung zu Größe am Markt
- › Breiter horizontaler Constant-Directivity-Abstrahlwinkel
- › Extrem niedriges Gewicht
- › Wasserdichter Mehrpolstecker IP67
- › Gehäuse aus Birken-Multiplex

## Artikel-nummer

13000473 HL 20-WP  
13000643 HL 20-WP B

White  
Black

EAN 8024530013004  
EAN 8024530018375

## Spezifikationen

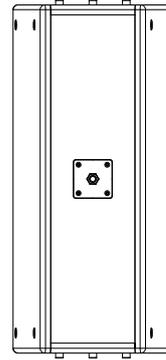
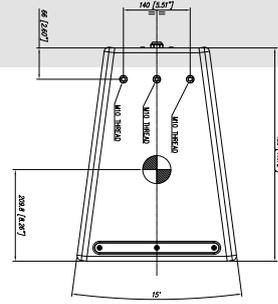
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



# HL 20-WP

## WETTERFESTES PASSIVES LINE-ARRAY-MODUL

HL 20-WP/BMG



Line Art 2D

### SPEZIFIKATIONEN

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Spezifikation</b>        | Frequenzgang (-10dB) 55 Hz ÷ 20000 Hz<br>Max SPL @ 1m: 135 dB<br>Horizontaler Abstrahlwinkel: 100°<br>Vertikaler Abstrahlwinkel: 15°<br>Richtcharakteristik Index Q 16   |
| <b>Power sektion</b>        | Amplification Bi-Amp<br>Übergangsfrequenz Recommended 800 Hz<br>Nominalimpedanz LF 16 ohm<br>Leistungsaufnahme LF 600 W<br>Paek Power LF 2400 W<br>Empfindlichkeit LF 98 dB<br>Nominalimpedanz HF 16 ohm<br>Leistungsaufnahme HF 110 W<br>Paek Power HF 440 W<br>Empfindlichkeit HF 109 dB<br>Empfohlener Verstärker QPS 10K, QPS 6.0K, IPS 5.0K, IPS 2.5K |
| <b>Schallwandler</b>        | Kompressionstreiber: 1 x 1.5", 3.0" v.c<br>Woofer 2 x 10", 2.5" v.c  |
| <b>Input/Output sektion</b> | Eingangsbuchsen Cable  |
| <b>Standardkonformität</b>  | Safety agency CE compliant   |
| <b>Physikalische daten</b>  | Gehäuse Material Baltic birch plywood<br>Hardware 6 x M10 inserts<br>Gitter Steel with waterproof clothing<br>Farbe White, Black   |
| <b>Größe</b>                | Höhe 334 mm / 13.15 inches<br>Breite 735 mm / 28.94 inches<br>Tiefe 450 mm / 17.72 inches<br>Gewicht 30.2 kg / 66.58 lbs   |