

# 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

**SPEZIFIKATIONEN**

<b>Spezifikation</b>	Frequenzgang (-10dB):	55 Hz ÷ 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	135 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	100°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	15°
	Richtcharakteristik Index Q:	16
<b>Power sektion</b>	Amplification:	Bi-Amp
	Übergangsfrequenz:	Recommended 800 Hz
	Nominalimpedanz LF:	16 ohm
	Leistungsaufnahme LF:	600 W
	Paek Power LF:	2400 W
	Empfindlichkeit LF:	98 dB
	Nominalimpedanz HF:	16 ohm
	Leistungsaufnahme HF:	110 W
	Paek Power HF:	440 W
	Empfindlichkeit HF:	109 dB
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
	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>	Hardware:	6 x M10 inserts
	Farbe:	White, Black
<b>Größe</b>	Höhe:	334 mm / 13.15 inches
	Breite:	735 mm / 28.94 inches
	Tiefe:	450 mm / 17.72 inches
	Gewicht:	30.2 kg / 66.58 lbs
<b>Versandinformationen</b>	Verpackung Höhe:	539 mm / 21.22 inches
	Verpackung Breite:	787 mm / 30.98 inches
	Verpackung Tiefe:	382 mm / 15.04 inches
	Verpackungsgewicht:	33.2 kg / 73.19 lbs

**ARTIKEL-NUMMER**• **13000643**

HL 20-WP B

Black

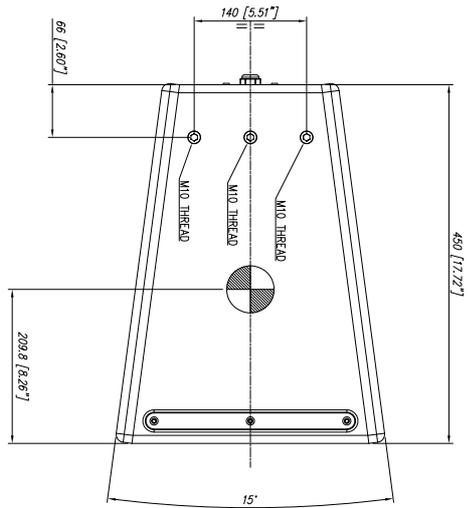
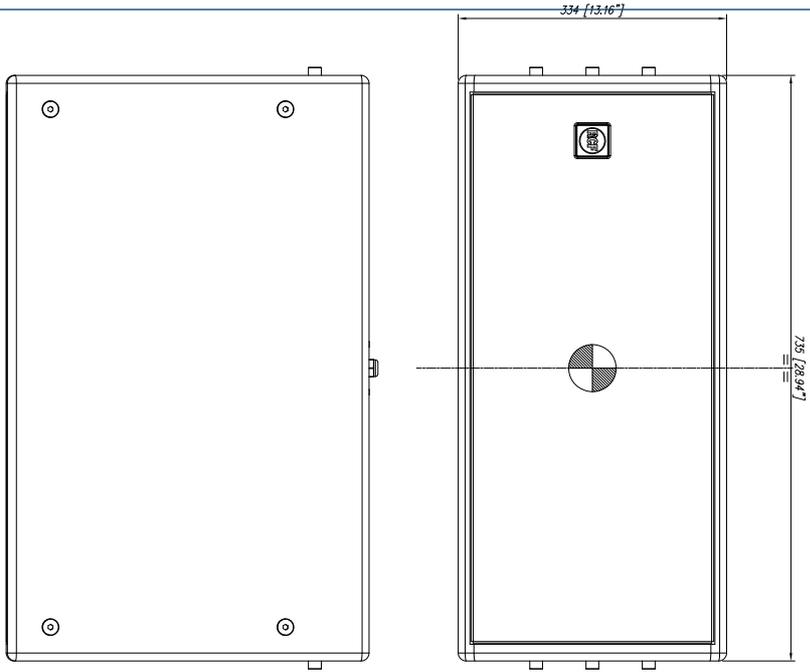
EAN 8024530018375

• **13000473**

HL 20-WP

White

EAN 8024530013004



HL 20 WP/BMG

