HDL 20-A

AKTIVES LINE-ARRAY-MODUL



Beschreibung

Das sorgfältige akustische Design, die kompromisslos aufgebauten Schallwandler und die einzigartige Verbundstoff-Gehäusekonstruktion machen das HDL 20-A zum bevorzugten Line-Array-Modul vieler Profis. Optimal für die Live-Beschallung und extrem zuverlässig bei Festinstallationen.
Das HDL 20-A ist die perfekte Wahl, wenn ein Line Array erforderlich ist und der Aufbau schnell und einfach vonstatten gehen muss. Das Modul wird von einer digitalen 2-Kanal-Endstufe mit 1400 Watt Peak-Leistung angetrieben und verfügt über einen leistungsstarken DSP mit Presets zur Kompensation der Arraylänge und Luftabsorption über die Distanz sowie stark gewinkelten Arrays und einer Anpassung für Indoor- oder Outdoor-Anwendungen.

Funktionen

› 1400 Watt Peak-Leistung – 700 Watt Dauerleistung (RMS)
› 135 dB maximaler Schalldruckpegel
› Frequenzgang 55 Hz - 20 kHz
› 2 x 10-Zoll-Tieftöner
› 1 x 3-Zoll-Kompressionstreiber
› DSP-gesteuerte Eingangssektion mit wählbaren Presets
› Tourneetaugliches, variables und sicheres sowie solides Rigging
› Gehäuse aus holzverstärktem Polypropylen

Artikel-nummer

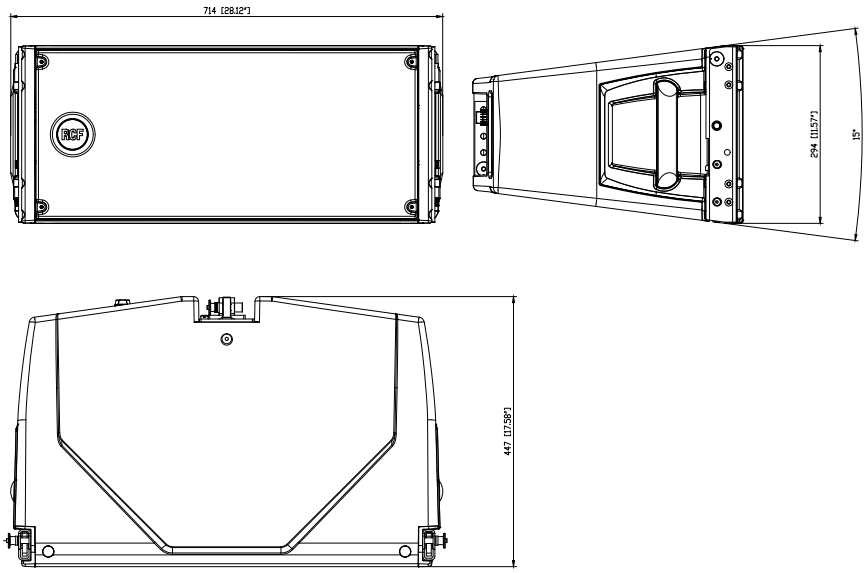
13040007 HDL 20-A	220-240 V	Black	EAN 8024530009960
13040008 HDL 20-A	115 V		EAN 8024530009977

Spezifikationen

HDL 20-A

AKTIVES LINE-ARRAY-MODUL

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Spezifikation	Frequenzgang	55 Hz - 20000 Hz
	Max SPL @ 1m:	135 dB
	Horizontaler Abstrahlwinkel:	100°
	Vertikaler Abstrahlwinkel:	15°
Schallwandler	Kompressionstreiber:	1 x 2.0'', 3.0'' v.c
	Woofer	2 x 10'', 2.5'' v.c
Input/Output sektion	Eingangssinal	bal/unbal
	Eingangsbuchsen	XLR
	Ausgangsanschlüsse	XLR
	Eingangsempfindlichkeit	-2 dBu/+4 dBu
Prozessor	Übergangsfrequenz	800 Hz
	Schutzschaltungen	Thermal, RMS
	Limiter	Soft Limiter
	Steuerung	Cluster, HF, High curving, Indoor
Power sektion	Gesamtleistung	1400 W Peak, 700 W RMS
	HF Bereich	400 W Peak, 200 W RMS
	Tiefe Frequenzen	1000 W Peak, 500 W RMS
	Kühlung	Convection
	Verbindungen	Powercon IN/OUT
Standardkonformität	Safety agency	CE compliant

HDL 20-A

AKTIVES LINE-ARRAY-MODUL

Physikalische daten	Gehäuse Material	PP Composite
	Hardware	Rigging flyware
	Griffe	2 side, 2 back
	Gitter	Steel
	Farbe	Black,
Größe / Gewicht	Höhe	294 mm / 11.57 inches
	Breite	705 mm / 27.76 inches
	Tiefe	445 mm / 17.52 inches
	Gewicht	30.2 kg / 66.58 lbs

ZUBEHÖR

Rigging / Installation	**ANSCHLAGKETTEN**		
13360129	HOIST SPACING CHAIN CH 001	Black	EAN 8024530020774
	AZIMUT-HALTERUNGEN		
13360351	AZM-BR 2X	Black	EAN 8024530013516
	FLUGRAHMEN		
13360218	FL-B HDL 20-18	Black	EAN 8024530013967
	FLUGRAHMEN, LEICHT		
13360229	FL-B LGT HDL 20	Black	EAN 8024530010225
	FLUGRAHMEN-PICKUP		
13360221	FL-B PK HDL 20-18	Black	EAN 8024530018221
	QUICKLOCK-PINS		
13360626	QL-PIN 008	Black	EAN 8024530020897
13360627	QL-PIN 009	Black	EAN 8024530020903
13360634	QL-PIN 011	Black	EAN 8024530022433
	STACKING-KITS		
13360727	STK60727	Black	EAN 8024530024970
Schutzfunktionen	**REGENSCHUTZ**		
13360283	RP 2X HDL 20	Black	EAN 8024530015886
Transport	**ROLLBRETT MIT ROLLEN**		
13360223	KRT-WH 4X HDL 20	Black	EAN 8024530014018
Kabel	**KABELSÄTZE**		
13360102	AC XLR 3M3F		EAN 8024530006402
12399023	CBL LK 25 MULTIPIN 10M	Black	EAN 8024530013837
12399022	CBL LK 25 MULTIPIN 20M	Black	EAN 8024530013820
12399024	CBL LKS 19 ARRAY FANOUT	Black	EAN 8024530013905
12399026	CBL LKS 19 BREAKOUT	Black	EAN 8024530013929
12399027	CBL LKS 19 POWER 10M	Black	EAN 8024530013936
13360146	CBL LKS 19 POWER 20M		EAN 8024530013943
12399025	CBL LKS 19 SUB FANOUT	Black	EAN 8024530013912
12399021	CBL LKS 25-2 FANOUT	Black	EAN 8024530013813
13360145	CBL POWER BOX 6X	Black	EAN 8024530015534

Kabel	12399031	CBL POWERCON LINK 0.7M	Black	EAN 8024530013738
	12399030	CBL POWERCON LINK 1.5M	Black	EAN 8024530013721
	12399028	CBL POWERCON LINK 10M	Black	EAN 8024530013707
	12399029	CBL POWERCON LINK 5M	Black	EAN 8024530013714
	13360138	POWER CABLE X6 TTL 55-A		