

# TECHNISCHE DATEN

## MAC 2000 PROFILE II

### Abmessungen und Gewicht

Länge: .....	408 mm
Breite: .....	490 mm
Höhe: .....	743 mm
Gewicht - MAC 2000 Profile II E: .....	38 kg
Gewicht - MAC 2000 Profile II: .....	45 kg

### Lichtquelle

Leuchtmittel: .....	1200 W Entladungslampe mit kurzem Lichtbogen
Sockel: .....	Doppelseitig gesockelt SFC 10-4 mit Kodierung
Freigegebene Modelle: .....	Osram HSI 1200 W/S Short-Arc, Philips MSI 1200 W/S
Steuerung: .....	Automatisch und ferngesteuert, heiß wiederzündbar (elektron. Ballast)

### Photometrische Daten

Brennweite .....	.64 - 171 mm
------------------	--------------

### Temperaturen

Maximal zulässige Umgebungstemperatur (Ta): .....	40° C
Maximale Oberflächentemperatur: .....	140° C

### Steuerung und Programmierung

Protokoll: .....	USITT DMX-512
Empfänger: .....	RS-485, optisch isoliert
Steuerkanäle: .....	20 oder 24
Datenein-/ausgang: .....	verriegelbare 3-pol. & 5-pol. XLR, pin 1 Schirm, pin 2 cold (-), pin 3 hot (+)

### ELEKTRISCHE DATEN

Netzkabel .....	3 m 3-pol. Schukokabel ohne Stecker
Betriebsbereich (elektron. Ballast): .....	100-130/200-260 V, 50/60 Hz
Operating ranges (magnet. Ballast): .....	200-260 V, 50/60 Hz
Hauptsicherung (x 2 - für Netzspannung 200 - 250 V) .....	15 A
Hauptsicherung (x 2 - für Netzspannung 100 - 120 V) .....	T 20 A
Sicherung F101 .....	T 6.3 A
Sicherung F102 .....	T 10 A
Sicherung F103 .....	T 3.15 A
Sicherung F104 .....	T 3.15 A
Netzteil .....	Selbst anpassend

### MAXIMALE LEISTUNGS- / STROMAUFNAHME - MAGNET. BALLAST

208 V / 50 Hz .....	1520 W, 9.3 A
208 V / 60 Hz .....	1410 W, 7.5 A
230 V / 50 Hz .....	1470 W, 7.6 A
230 V / 60 Hz .....	1450 W, 7 A
250 V / 50 Hz .....	1480 W, 7.4 A

## MAXIMALE LEISTUNGS- / STROMAUFNAHME - ELEKTRON. BALLAST

100 V / 50 Hz	1590 W, 19.8 A
100 V / 60 Hz	1560 W, 19.3 A
120 V / 50 Hz	1560 W, 16.8 A
120 V / 60 Hz	1540 W, 16.3 A
208 V / 50 Hz	1470 W, 10.5 A
208 V / 60 Hz	1470 W, 10.3 A
230 V / 50 Hz	1480 W, 9.6 A
230 V / 60 Hz	1470 W, 9.4 A
250 V / 50 Hz	1480 W, 8.6 A
250 V / 60 Hz	1480 W, 8.5 A

## Erfüllte Sicherheitsnormen

EU EMV:	EN 50 081-1, EN 50 082-1
EU Sicherheit:	EN 60598-1, EN 60598-2-17
Kanada Sicherheit:	CSA C22.2 No. 166
US Sicherheit:	ANSI/UL 1573

## Konstruktion

Gehäuse:	UV-beständiger, fiberverstärkter Verbundstoff
Farbe:	schwarz
Schutzklasse:	IP 20, IP 44 in Wetterschutzgehäuse

## Installation

Befestigungspunkte:	4 Paar Schnellverschlüsse, um 45° verdreht
Orientierung:	beliebig

## Zubehör

MP-2 Uploader:	P/N 90758420
G-Klemme:	P/N 91602003
Half-coupler	P/N 91602005
The Wife DMX-Tester	P/N 91611030

## Bestellinformation

OSRAM HSI 1200 W/S	P/N 97010304
Philips MSI 1200 W/S	P/N 97010303
MAC 2000 Profile II im Transportkarton	P/N 90205615
MAC 2000 Profile II im Einzelflightcase	P/N 90205610
2 MAC 2000 Profile II im Doppelflightcase	P/N 90205600
MAC 2000 Profile II E im Transportkarton	P/N 90205815
MAC 2000 Profile II E im Einzelflightcase	P/N 90205810
2 MAC 2000 Profile II E im Doppelflightcase	P/N 90205800
MAC 2000 Profile II, weiß, im Einzelflightcase (Mindestbestellmenge 10 Stück)	P/N 90205620
MAC 2000 Profile II E, weiß, im Einzelflightcase (Mindestbestellmenge 10 Stück)	P/N 90205820