

Stage Cyclo techn. Daten

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen (L x B x H)	1272 x 209 x 135 mm
Gewicht	10,5 kg
Frachtgewicht	11,5 kg
Frachtabmessungen	1300 x 350 x 210 mm
Gehäusefarbe	Grau

LICHTQUELLE

Lichtquelle	T5 Fluoreszenzröhren (4 x 54W)
Freigegebener Lampentyp	OSRAM T5 HO 54W
Garantierte Farbstabilität	10.000 h
Durchschnittliche Lebensdauer	20.000 h

PHOTOMETRISCHE DATEN

Effizienz	28%
Totaler Lichtstrom	3976 Lumen
Halbstreuwinkel C0 (horizontal)	95°
Halbstreuwinkel C90 (vertikal)	83°
Streuwinkel 10% C0	107°
Streuwinkel 10% C90	121°
Beleuchtungsstärke	2066/Abstand ² [lux]
Messbedingungen	230V, 50Hz
Messlichtquellen	Osram T5 FQ54W/840+/60+/66+/67

DYNAMISCHE EFFEKTE

Dimmbare Röhren (0-100%)	Rot, grün, blau und weiß
------------------------------------	--------------------------

STEUERUNG UND PROGRAMMIERUNG

Steuerprotokoll	USITT DMX512 (1990)
Empfänger	RS-485
DMX Adressierung	Dipschalter
Datenein- / -ausgang	3-pol. und 5-pol. XLR, RJ-45
Anzahl der DMX Kanäle	4

INSTALLATION

Bodenaufstellung, Winkel einstellbar	
Seitliche / Kopf-an-Kopf Verbindung mit Martin Omegaklemmen	
Hängende Montage mit optionalem, einstellbarem Bügel und Omegaklemmen	
Orientierung	Beliebig
Minimaler Freiraum um das Gerät	25 mm

STROM- UND SPANNUNGSVERSORUNG

Netzspannung, 230 V Modell	198 - 250 V, 50/60 Hz
Netzspannung, 110 V Modell	100 - 120 V, 60 Hz
Netzanschluss	Neutrik PowerCon® (Typ A), verriegelbar
Hauptsicherung, 230 V Modell	2 AT (Art.-Nr. 05020009)
Hauptsicherung, 110 V Modell	2.5 AT (Art.-Nr. 05020010)

Maximale Strom- und Leistungsaufnahme

@ 100 V, 60 Hz	2,2 A, 218 W, PF 0,998
@ 120 V, 60 Hz	2,0 A, 235 W, PF 0,999
@ 208 V, 60 Hz	1,2 A, 235 W, PF 0,993
@ 230 V, 50 Hz	1,1 A, 234 W, PF 0,988
@ 240 V, 50 Hz	1,0 A, 233 W, PF 0,986
@ 250 V, 50 Hz	1,0 A, 231 W, PF 0,983

PF = Leistungsfaktor

TEMPERATUREN

Maximal zulässige Umgebungstemperatur (T_a)	40°C
Minimale Umgebungstemperatur (Start bei voller Leistung)	-20°C
Maximaler Wärmestrom (berechnet)	737 BTU/hr.
Kühlung	Konvektion

KONSTRUKTION

Gehäuse	Stahlblech
Reflektor	Hoch reflektierend (99,9%), Aluminium
Schutzklasse	IP20

SICHERHEITSNORMEN



Europa, Sicherheit: EN 60598-1
EN 60598-2-17 + Corr + A2-1997
CSA C22.2, NO 166 pending
ANSI/UL 1573 pending

LIEFERUMFANG

Rote T5 HO Röhre	OSRAM T5 FQ 54W/60
Grüne T5 HO Röhre	OSRAM T5 FQ 54W/66
Blaue T5 HO Röhre	OSRAM T5 FQ 54W/67
Kalt-Weiße (4000 K) T5 HO Röhre	OSRAM T5 FQ 54W/840
2 Omegaklemme mit Schnellverschluss	2 x Art.-Nr 91602001
Neutrik PowerCon® NAC3FCA Netzstecker	Art.-Nr 05342804
Handbuch	Art.-Nr. 35060167

ZUBEHÖR

Stage Cyclo Hängebügel	Art.-Nr. 91611206
Omegaklemme mit Schnellverschluss.	Art.-Nr. 91602001
Warm-Weiße Röhre (2700 K, Osram T5 FQ 54W/827)	Art.-Nr. 97020009
Tageslicht-Röhre (6000 K, Osram T5 FQ 54W/860)	Art.-Nr. 97020011
DMX Abschlussstecker RJ-45	Art.-Nr. 91613028
DMX Abschlussstecker XLR 3-pol.	Art.-Nr. 91613017
RJ-45 Patchkabel (250 mm)	Art.-Nr. 11840088
Adapter XLR Stecker > RJ-45	Art.-Nr. 11840087
Adapter XLR Buchse > RJ-45	Art.-Nr. 11840086
50 x CAT5 Netzwerkleitung - 2 m	Art.-Nr. 91611044
30 x CAT5 Netzwerkleitung - 5 m	Art.-Nr. 91611045
15 x CAT5 Netzwerkleitung - 10 m	Art.-Nr. 91611046

BESTELLINFORMATION

Stage Cyclo, 208-250 V, 50/60 Hz.	Art.-Nr. 90350000
Stage Cyclo, 100-130 V, 60 Hz	Art.-Nr. 90350100