

New

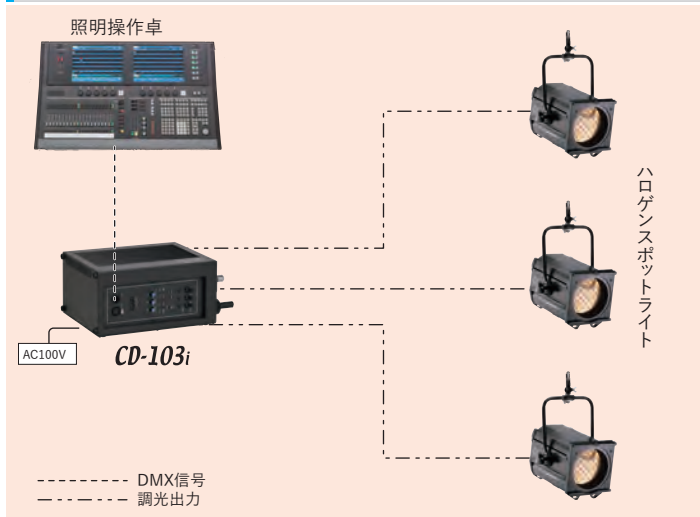
# Carrying Dimmer CD-103i

インテリジェント機能を搭載した軽量・コンパクトな移動形調光器

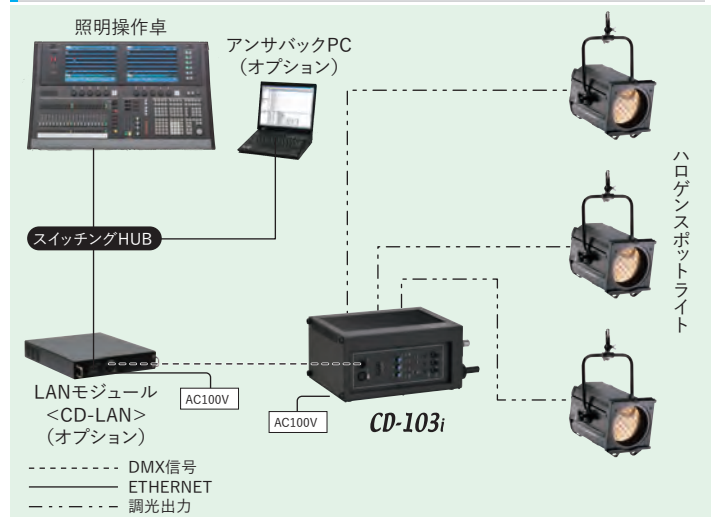


- 1.5kW×3回路(MAX 3kW)
- 軽量・コンパクト、吊・置きにて設置可能
- トランジスタ制御による(リアクターレス)静音設計
- 手元 VR または、DMX 信号で調光制御可能
- インテリジェント機能を搭載し、漏電、高温度、過電流などの調光器情報を本体表示灯にて確認可能
- LAN(ネットワーク)に接続することにより、アンサバックPCにて調光器情報のモニタリングやリモート設定が可能(オプション)

## DMX制御の使用例



## イーサネット制御の使用例



## 仕様

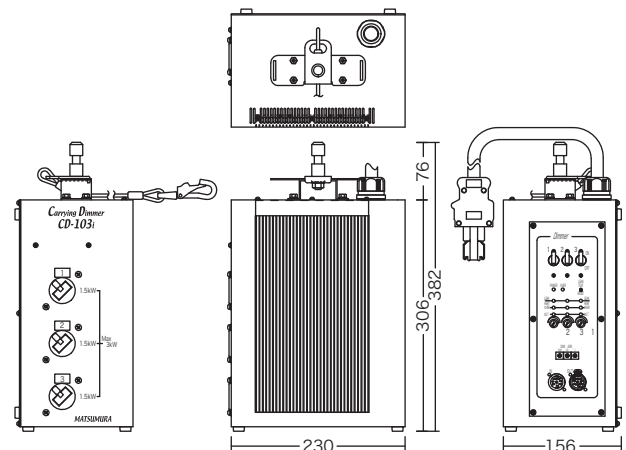
型 式 名 称	CD-103i
電 源	AC100V±10% 50/60Hz(純直またはノンデム電源)
最大負荷容量	1.5kW×3回路(MAX 3kW)
回路保護	15Aサーキットプロテクタ
調光制御信号	DMX512/1990(オートターミネーション機能)
入力プラグ	C型30Aプラグ(2PNCT 0.6m)
出力コンセント	C型20Aコンセント×3(3回路)
操作機能	DMXアドレス設定、手元調光/DMX制御調光切替、漏電テスト/リセット
表示機能	出力、受電、検知情報(過電流、高温度、漏電)
出力抑制機能	過電流、高温度、漏電
調光特性	JATET-Aカーブ
冷却方式	放熱フィンによる自然空冷
ノイズ対策	トランジスタによるゼロクロス位相制御(リアクターレス)
適合負荷	白熱電球
トランジションタイム	200μs
最小負荷容量	10W/回路
周囲環境	周囲温度0℃~40℃、相対湿度45%~80%(除結露)
オプション	LANモジュール(CD-LAN)、アンサーバックPC

※白熱電球以外の負荷は使用しないでください。

※移動形調光器(電気機械器具)の定格に合った過電流遮断器が施設された回路でご使用ください。

製品の仕様は予告なく変更を行うことがありますので、予めご了承ください。

## 外形寸法<mm>



警告

- 装置の本体質量に見合った取付金具を使用してください。取付金具の選定を間違えると落下し、物的損害・けがの原因となります。
- 装置の通風口をふさぐ物を周囲に設置したり、置かないでください。ふさがれていると装置内部温度が上昇し、火災・故障の原因になります。
- 装置の取付・設置時は、電源ケーブル及びDMXケーブルを照明器具に接触しないように取付けてください。接触していると火災の原因となります。
- 施工・据付は、電気工事士などの有資格者が行ってください。有資格者以外の工事は法律で禁止されています。
- 配線工事は、電気設備技術基準・内線規定を遵守して行ってください。正しい工事を行わないと火災・感電・故障の原因になります。
- 装置の通電点検は、電気工事士などの有資格者が行ってください。感電のおそれがあります。
- 装置の本体質量、取付金具の選定を間違えると落下し、物的損害・けがの原因となります。
- 装置を分解、改造をしないでください。火災・感電・故障の原因になります。



注意

- 装置は屋内用です。屋外に設置しないでください。屋外で使用すると、火災・感電・故障の原因になります。
- 装置は発熱します。必ず換気された場所に設置してください。火災・感電・故障の原因になります。
- 直射日光・高温・多湿・塵埃・腐食性ガス・振動・衝撃等の環境は避けて設置してください。火災・感電・故障の原因になります。
- 装置を安全に正常動作維持するため、定期的に製造業者、専門業者の点検・調整を受けてください。
- 装置の入力電源は正しく選定して接続してください。火災・感電・故障の原因になります。
- 調光器に適合しない電気機械器具を接続しないでください。調光器の故障や電気機械器具の焼損・故障の原因になります。
- 輸送時は装置に強い衝撃を与えないでください。火災・感電・故障の原因になります。
- 装置の設置・取付前に必ず取扱説明書をよくお読みいただき、正しい施工を行ってください。

# 株式会社 松村電機製作所

<http://www.matsumuradenki.co.jp>

本社 〒113-0031 東京都文京区根津 2-12-1 TEL03(3821)6169(代) FAX03(5685)3144  
 東京支店 〒110-0008 東京都台東区池之端2-7-17井門池之端ビル4階 TEL03(3821)6161(代) FAX03(3821)6186  
 関西支店 〒530-0043 大阪市北区天満 2-12-16 TEL06(6352)0245(代) FAX06(6352)2972  
 中部支店 〒460-0008 名古屋市中区栄5-28-12名古屋宮ビル TEL052(265)1591(代) FAX052(265)1590  
 九州支店 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前1-15-20NMF博多駅前ビル TEL092(451)3831(代) FAX092(451)3829  
 東北支店 〒980-0022 仙台市青葉区五橋1-6-2KJビルディング TEL022(221)7791(代) FAX022(267)6892

中国支店 〒732-0052 広島市東区光町1-12-20もみじ広島光町ビル TEL082(569)8161(代) FAX082(569)8169  
 札幌営業所 〒060-0063 札幌市中央区南三条西3-8-1エテルノビル TEL011(210)9561(代) FAX011(210)9562  
 沖縄営業所 〒900-0033 那覇市久米1-15-1上山ビル TEL098(860)6377(代) FAX098(860)6392  
 盛岡営業所 〒020-0021 盛岡市中央通1-9-11CUBE映画館通りビル4階H号室 TEL019(656)1588(代) FAX019(656)1589  
 MFF(テレビ事業部) 〒110-0008 東京都台東区池之端2-7-17井門池之端ビル4階 TEL03(3821)6161(代) FAX03(3821)6186  
 サービスセンター 〒125-0052 東京都葛飾区柴又 3-5-6 TEL03(3607)2166(代) FAX03(3627)2505