

RACKPACK II

数字硅箱



新西兰 Theatrelight RACKPACK II 是 RACKPACK (B型硅箱) 的升级产品，是剧院和演播室的理想调光设备

新泰立

THEATRELIGHT NZ

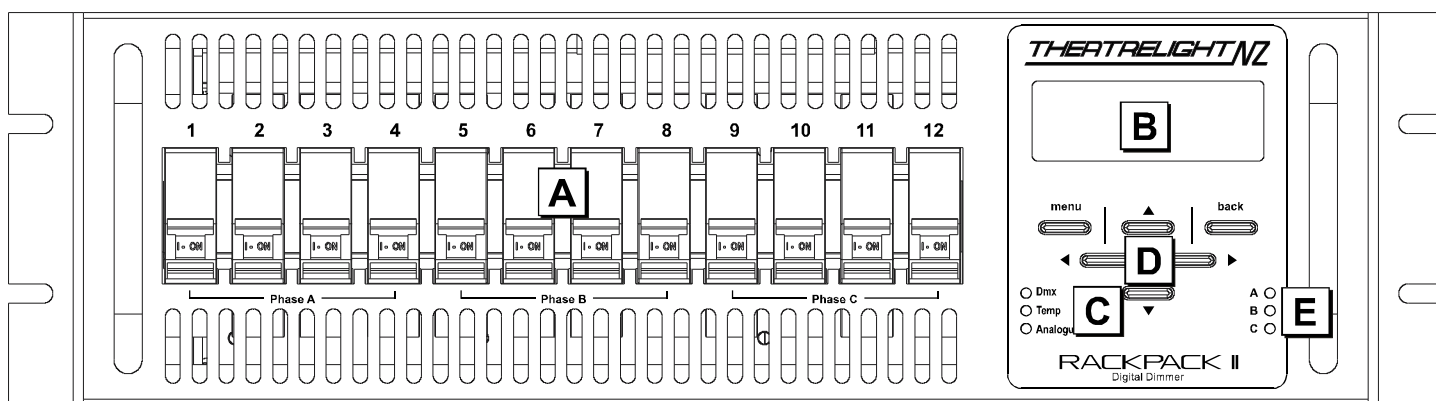
www.pdfactory.com

RACKPACK II

Rack Pack II 数字硅箱

设置简单、使用方便、性能可靠，Rack Pack II 硅箱拥有剧院和电视台所必须的全部重要功能。Theatrelight 原有的 RackPack 以其可靠的性能赢得客户广泛的好评，在中国市场是一款著名的且值得信赖的产品。其最新设计的升级版 RackPack II 使用新型的微处理器和高品质元器件，完全独立的 DMX 信号输入系统，其信号负载占用率为普通硅箱(标准的 RS-485) 的 1/8。主电源滤波设计使其在最恶劣的环境中仍能有效避免主电源对信号的干扰。Rackpack II 同样适用 10V 输入，使其可与旧版本的控制系统或专门定制的系统配合使用。RackPack II 根据不同的输出设定，可提供以下几种版本：经济形的 12 路双向可控硅版，12 路和 6 路的 SCR 版。

- 简单方便的菜单系统。
- 4 行 20 个字母，大字母，自动淡出 LCD 显示。
- 可编程设置 DMX 首地址和 DMX 信号中断保持模式。
- 连接多个 DMX 信号线时，可设置硅箱地址码为 1-4096。
- 0-10v 模拟输入控制每条硅路。
- 可分别设置每条硅路的最大亮度\最小亮度和进行硅路自测。
- 可设置每条硅路的软启动时间和直通方式。
- 所有硅路设置参数安全保留在闪存中。
- 通过接口进行完全独立的 DMX-512 输入控制。
- 低噪音\长寿命变速风扇。
- 非晶态铁粉扼流圈用于降低电磁干扰。
- 有效防止主电源对信号的干扰或 DMX 信号过弱。
- 电磁断路器保护。
- 独立 DMX 信号输入系统，信号负载占用率为普通硅箱(标准的 RS-485) 的 1/8。



面板图例：

- 每条硅路都设有电磁断路保护，在灯泡烧毁或负载短路时保护硅箱。
- 4 行 20 个字母，黄绿色 LCD 液晶清晰显示 DMX 首地址、各路亮度和硅路参数以及其它编程信息。
- DMX LED 指示当前 DMX 信号状态和所有错误信息，温度 LED 显示内部温度状态，模拟信号 LED 显示 0~10v 输入状态。
- 快捷按键可方便的设置 DMX 首地址，所有硅路参数和其它编程信息。
- A, B, C LED 指示三相电源中每一相的工作状态。

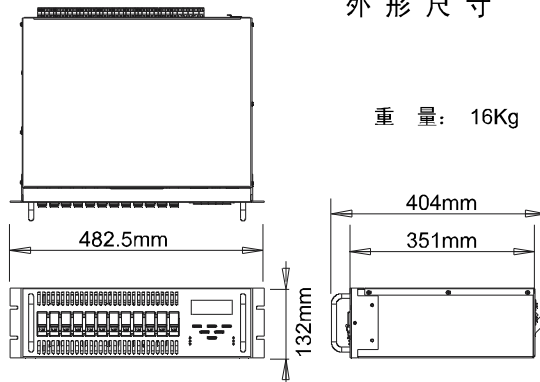
新西兰 Theatrelight

自 1972 年以来，新西兰 Theatrelight 从事舞台、电视台灯光控制系统设备的设计和制造已有 30 多年的历史，其产品行销全世界。公司于 1994 年成立中外合作企业--珠海泰立调光设备有限公司。从那时起，由 Theatrelight 所设计的产品进入了中国市场并因其可靠的性能赢得了极高的声誉。原版 Rackpack 为众多产品中的一个。现在，公司合作期已满，真正的新西兰 Theatrelight 产品只由中山新泰立灯光有限公司提供。升级版 Rackpack II 继续坚持 Theatrelight 一贯的承诺，为中国影视娱乐市场提供最可靠的灯光控制系统。

技术参数：

形状：标准 3U 高度，19 英寸宽，两侧带可拆装 19 英寸安装翼。
外箱材质：喷塑粉，镀锌钢板外壳。
电子原件：闪存微控制处理器，数字信号控制可控硅调光。
输入：90~265v 交流电，1、2 或 3 相电源带零线，45-65Hz
输出：提供 12 路双向可控硅和 SCR 两种版本，以及 6 路不同电流版本。
终端：根据不同模式或不同使用地区使用端子式连接或插座式连接。
输入信号：通过 Neutrix XLR5 进行 DMX-512 信号输入和传输。

外形尺寸



地区供应商：



中山新泰立灯光有限公司 中国 广东省中山市三乡镇前陇工业区
 电话：86-760-632-0516/688-0595 传真：86-760-632 0517
 网址：www.theatrelight-asia.com email: info@theatrelight-asia.com