

特殊な調光器



オートカラーチェンジャー 注文

特長

光の3原色である赤・緑・青の各ランプを別々に順次自動調光することにより、各色の混合比が変化して7色の光がスムーズに一定のリズムで演出されます。また、手動でお望みの色に調整できる装置もご注文により内蔵できます。

自動調光の周期・混色の程度その他により見る人の受けるイメージが大幅に変わります。また、照明器具およびランプの種類や配置・ランプと照明面(アクリル板など)との距離・照明面の材質・照明方法などによっても影響が大きいため、それらの組み合わせによって多彩な光の演出が可能です。

用途

ディスプレイ効果用照明・ショールーム・ムード照明・広告・看板など。

仕様

電 源 AC100Vまたは200V
負 荷 白熱灯(カラーランプ
またはフィルター使用)
蛍光灯(カラーランプ)

負荷容量 15A×3回路 計45A

周 期 標準15秒

ご注文により負荷容量および周期は変えられますのでお問合せください。

光の3原色の混合による色の変化	オートカラーチェンジャー系統図	オートカラーチェンジャーの照明手法例

カラーミュージックライト 注文

特長

音楽や人の声を信号として、低音・中音・高音の3ブロックにフィルターで分離して各色を、また強弱により各ランプの明るさを自動的に変化させます。

この装置は3原色のランプを3回路の調光器(ユニット)を使用しフィルターで分離した信号により自動調光させ幻想的なムードを作りだし、その場のふんい気を高めるのに役立つ電子装置です。音楽に関係なく各色のランプをお望みの色・明るさにしたい場合は手動に切替えますと、調整できる回路を内蔵しています。

用途

クラブ・バー・キャバレー・喫茶店・ステージ・ホテルのロビー・噴水・ショーウィンドなど。

仕様

電 源 AC100Vまたは200V
負 荷 白熱灯(カラーランプまたはフィルター使用)
蛍光灯(カラーランプ)

負荷容量 15A×3回路 計45A
信号入力 アンプの出力側(スピーカと並列)
その他ご注文により、負荷容量および色の数は変えられますので、お問合せください。

カラーミュージックライトの音域と色の関係	カラーミュージックライトの系統図