

Compulite Dimmeranlage für Landestheater Niederbayern

In der Spielzeitpause 2009 wurde die Dimmeranlage des Theaters Landshut erneuert. Das Theater erhielt ein neues [COMPUDIM](#) Dimmersystem von COMPULITE.

Die neue Dimmeranlage ist wesentlich kompakter aufgebaut als die alte und findet in nur zwei Dimmerschränken Platz.

Insgesamt umfasst die Anlage jetzt 116 Dimmerkreise 3kW, 14 Dimmerkreise 5kW und 4 Relais-Kreise zu je 25A. Jeder Dimmerschrank ist mit einem Dimmerprozessor ausgestattet. Die Einschubmodule sind mit je 1 FI-Schalter bestückt.

CompuDIM ist ein volldigitales und hochpräzises modular aufgebautes Dimmersystem für Leistungen von 2,5 kW bis 10 kW pro Kreis. Die Dimmereinschubmodule sind in den Konfigurationen 4 x 2.5 kW, 4 x 3 kW, 2 x 5 kW und 1 x 10 kW in Thyristor- oder Sinewavetechnik erhältlich. Hinzu kommen Relaismodule mit 4 x 16 A und 2 x 25 A. Die Dimmerschränke selbst gibt es in Größen für je 24, 18, 12 oder 6 Module. Dadurch ergibt sich eine Bestückung von maximal 96 x 2,5 kW, 48 x 5 kW oder 24 x 10 kW pro Schrank. Eine Mischbestückung in verschiedenen Leistungsklassen ist ebenfalls möglich.

Planung, Lieferung, Erstkonfiguration und Inbetriebnahme erfolgte durch Feiner Lichttechnik.



