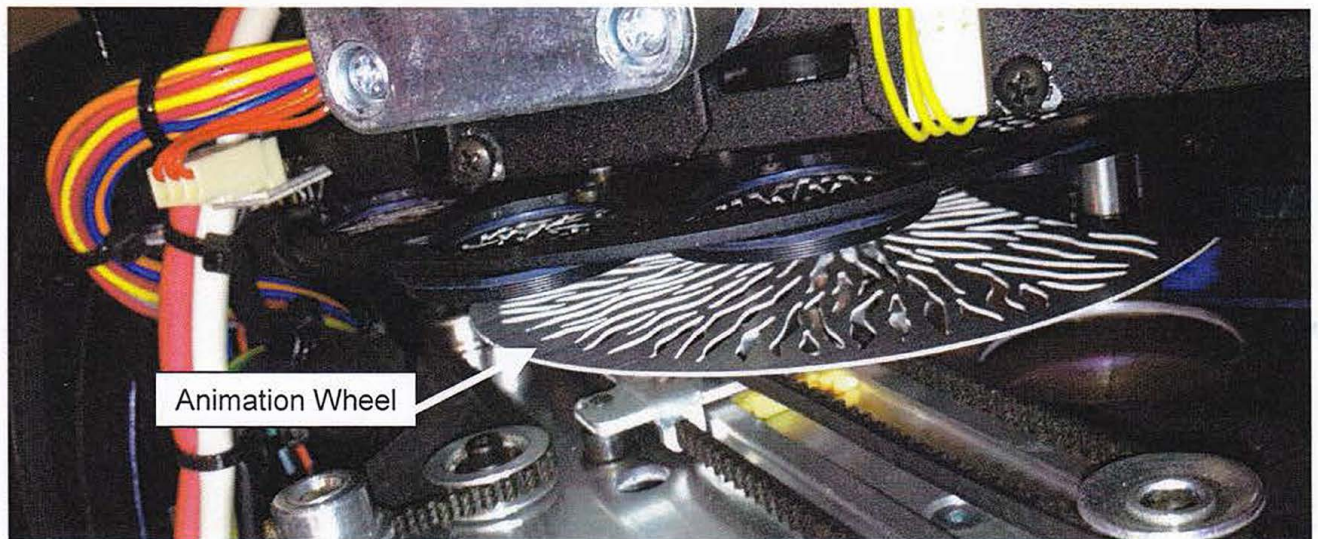


Name:		Ausbildungsnachweis Nr. 70 A
Firma:	Ausbildungsabteilung:	Ausbildungsjahr: 2
Stroetmanns Fabrik		Woche: 1
		vom: 02.01.12 bis: 08.01.12

zusätzlicher Bericht: Animation Wheel

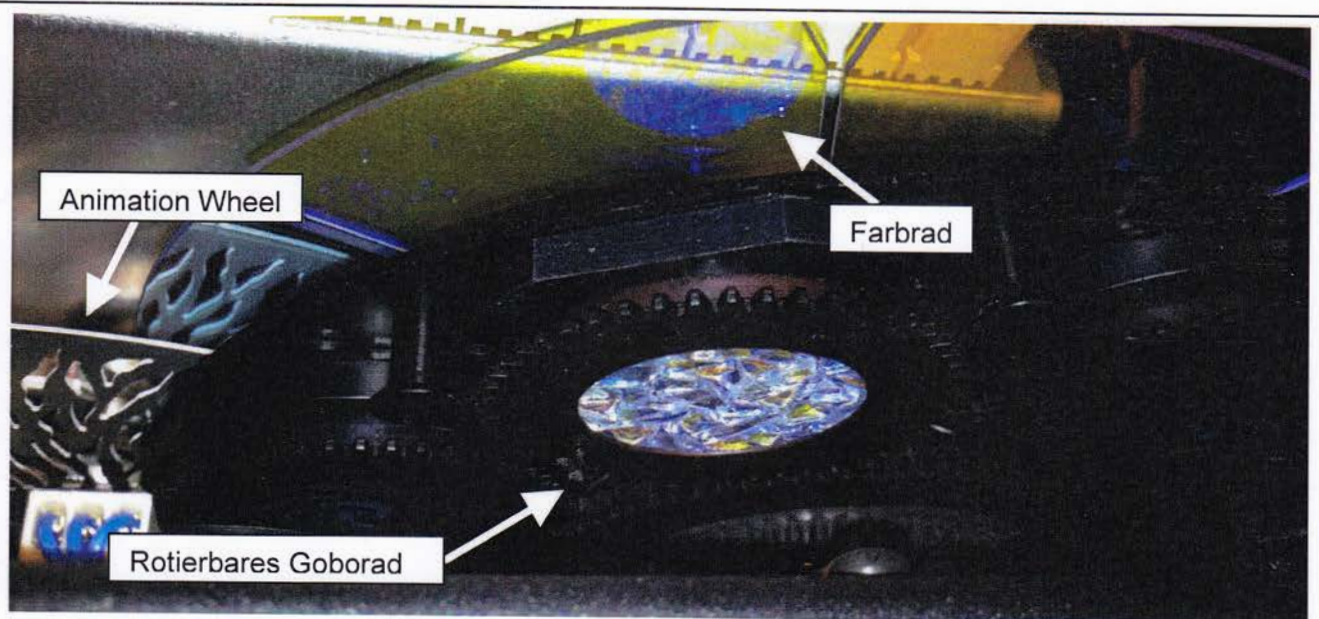
„Purple Rain“ war das Motto der diesjährigen Silvestergala in Stroetmanns Fabrik. Um mit dem Licht das passende Ambiente zu schaffen, haben wir unter anderen zwei Robe ColorSpot 700 EAT verwendet. Das Ziel war es, passend zum Motto, einen Regen darzustellen. Mit dem Animation Wheel des ColorSpots haben wir dieses Vorhaben realisiert.



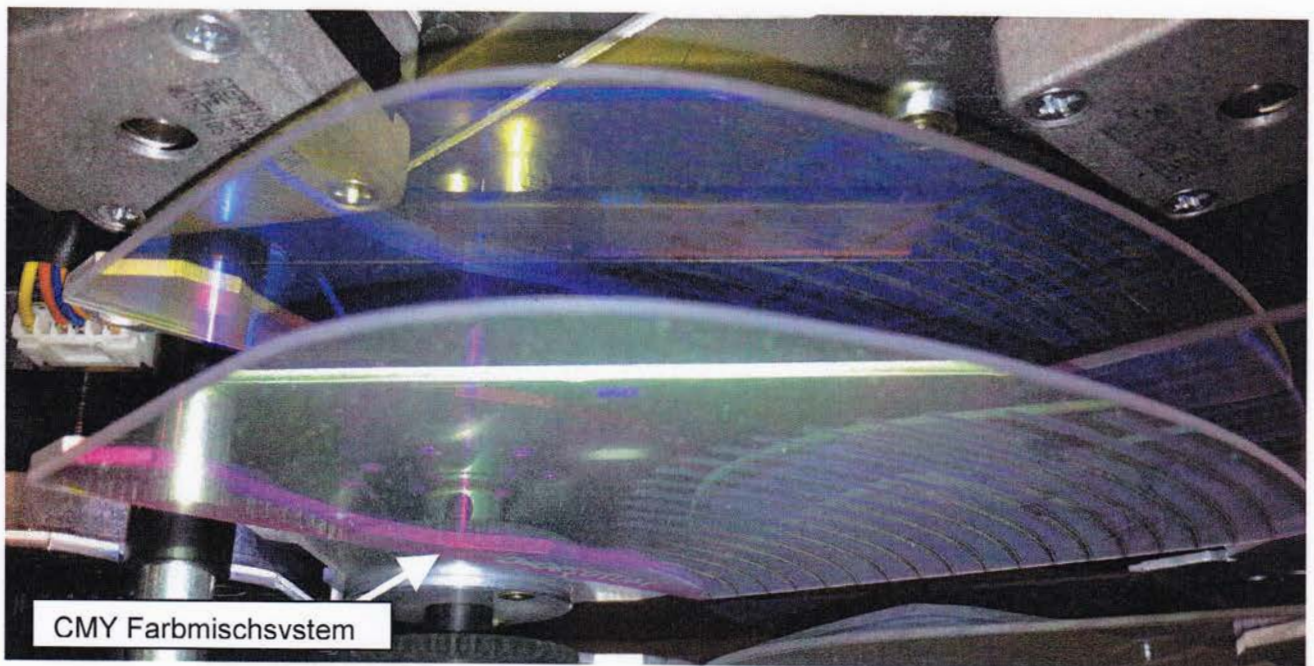
Dazu haben wir ein Gobo aus dem rotierenden Gobo-Rad genutzt und so indexiert, dass das Muster, senkrechte Regen-Strahlen darstellte. Der ColorSpot besitzt zwei Goboräder, eines mit statischen Gobos und ein Rad in denen diese rotieren.



Über dieses Gobo haben wir das Animation Wheel dezent drehen lassen. So entstand auf den beiden bespielten Wänden, einmal rechts und einmal links neben der Bühne, ein Regen.

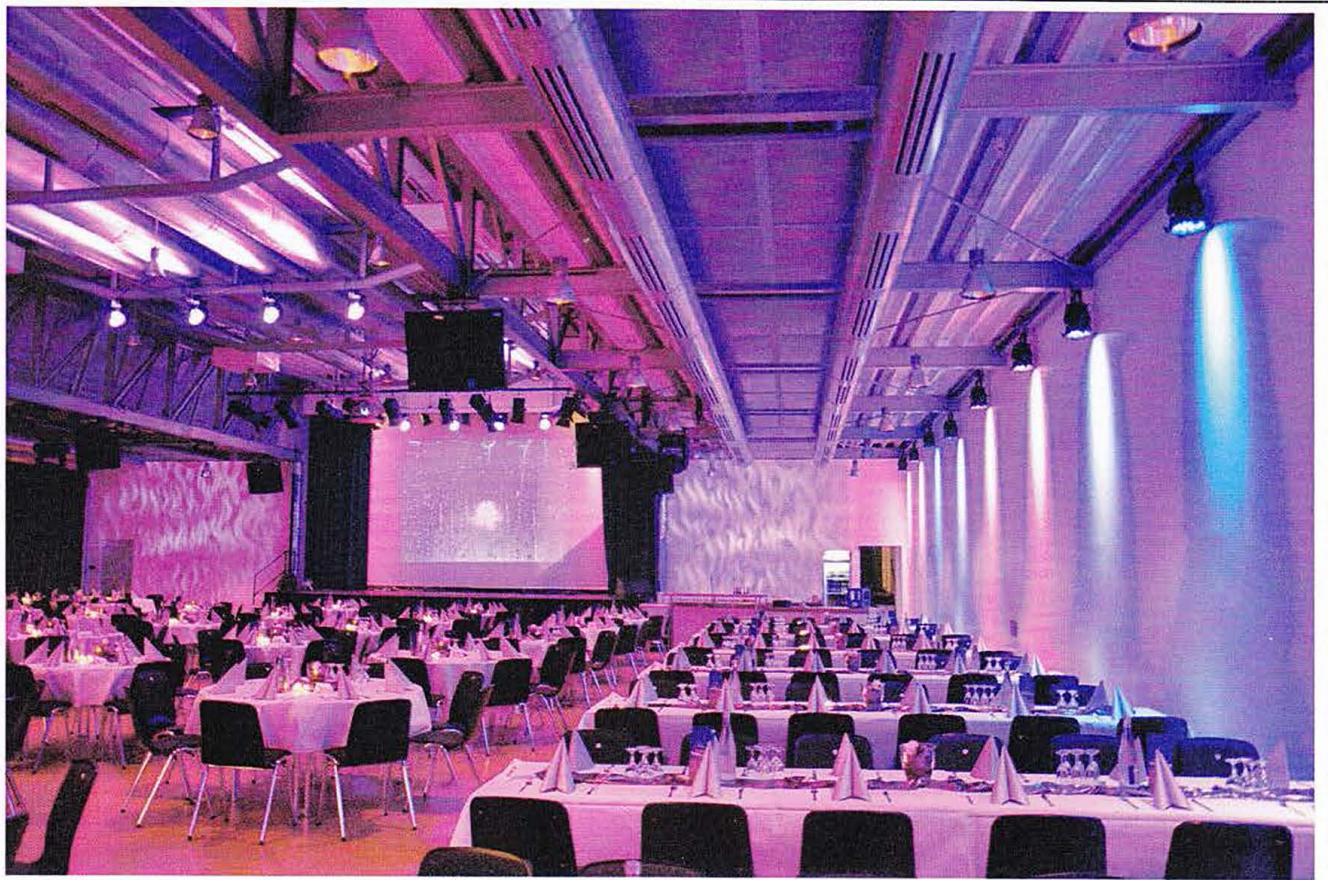


Das Farbrad mit sieben Farben kann den Spot oder das Gobo in einer dieser Einzel Farben einfärben, indem das entsprechend eingefärbte Glas vor die Linse geschoben wird. Zusätzlich zum Farbrad besitzt der Spot ein CMY Farbmischsystem.



Diese drei Räder sind in den Farben der CMY Farbmischung eingefärbt. Jeweils eines in Cyan, Magenta und Yellow, außerdem gibt es ein viertes Farbrad das eine stufenlose CTO Anpassung ermöglicht. Auf diesen Platten sind transparente, keilförmige Aussparungen. Durch das Verdrehen der Scheiben können unterschiedliche Farbabstufungen erfolgen. Werden diese so genannten Farbkeile enger, so kommt viel der Farbe in der die Platte eingefärbt ist durch. Werden diese Keile offener, desto weniger Farbe fließt in die Mischfarbe ein. Der Effekt des Regens wurde noch in einem Purple eingefärbt.

Auf der folgenden Seite ist das Ergebnis des hier beschriebenen Effektes mit dem Animation Wheel zu sehen.



Für die
Richtigkeit

30.07.12
Datum

[Signature]
Auszubildende

30.7.12
Datum

[Signature]
Ausbilder