



# Boehm Ton

## Veranstaltungstechnik

## Informationen zum Thema Lichttechnik

Durch den professionellen Einsatz von Lichttechnik setzen wir Ihr Event in Szene. Egal ob Firmenfeier, Hochzeit, Privatfeier oder Konzert - Eine Stimmungsvolle Beleuchtung schafft die richtige Atmosphäre.

### Warum brauche ich Lichttechnik?

Professionelle Lichttechnik schafft Stimmung und kreiert Emotionen. Durch den gekonnten Einsatz der richtigen Technik verwandeln wir jeden Raum in eine ansprechende Partylocation. Hochwertige Beleuchtungskonzepte verleihen Ihrem Event das gewisse Etwas.

Wo würden Sie lieber Tanzen?



Beide Bilder zeigen den selben Raum. Kaltweißes Neonlicht ist das Bremspedal für die Stimmung. Mit geringem Aufwand verbessern Sie die Qualität Ihrer Veranstaltung erheblich.

### Kann ich die Lichttechnik selbst bedienen?

Grundsätzlich ist unsere gesamte Lichttechnik die Bedienung durch den Laien geeignet. Zielgruppenorientierte Bedienungsanleitungen stehen auf unserer Website unter „Downloads“ zur Verfügung. Soll eine individuelle Lichtshow programmiert und passend zur Musik gesteuert werden, wird ein Techniker benötigt.

## Welche Lichttechnik brauche ich wirklich?

Diese Frage kann nicht pauschal beantwortet werden. Im Folgenden informieren wir Sie über die verschiedenen Optionen und das benötigte Material. Für Partys empfehlen wir grundsätzlich eine Kombination aus Ambientebeleuchtung und Effektlicht.

### Ambientebeleuchtung

Eine Ambientebeleuchtung ist die stimmungsvolle indirekte Beleuchtung eines Raumes. Hierzu setzen wir LED-Scheinwerfer ein, welche Wände, Pflanzen oder Säulen beleuchten. Diese indirekte Beleuchtung schafft ein atmosphärisches, weiches und indirektes Grundlicht.



### Flächenbeleuchtung

Eine Flächenbeleuchtung ist die Beleuchtung einer Fläche von oben. Hierzu können z.B. Scheinwerfer auf einem Stativ oder an einer Traverse eingesetzt werden. Für Tanzflächen setzen wir gerne LED-Scheinwerfer ein. Für die Beleuchtung von Tanzflächen steuern wir diese Scheinwerfer meist mit einem DMX-Steuergerät, so können verschiedene Lichtwechsel zur Musik stattfinden. Das Steuergerät kann jeder selbst bedienen. In kleinen Räumen kann auf eine Flächenbeleuchtung verzichtet werden, wenn eine Ambientebeleuchtung eingesetzt wird.



### Effektlicht

Lichteffekte bringen bewegte Lichtstrahlen auf die Tanzfläche und sorgen für eine echte Diskoatmosphäre. Sie reagieren automatisch auf den Takt der Musik und müssen nicht separat gesteuert werden. Durch den Einsatz einer Nebelmaschine oder eines Dunsterzeugers werden die Lichtstrahlen sichtbar, ohne sind nur bewegte Punkte zu sehen.



### Nebelmaschinen & Dunsterzeuger

Lichtstrahlen sind unsichtbar bis sie auf ein Hindernis treffen. Der Nebel macht Lichtstrahlen sichtbar und sorgt für imposante Effekte. Während eine Nebelmaschine voluminöse Rauchschwaden erzeugt, produziert ein Dunsterzeuger einen dezenteren Dunst, der kaum wahrnehmbar ist, bis ein Lichtstrahl auf ihn trifft.



## Lichttechnik für Draußen?

Lichttechnik im Außenbereich lässt Ihre Location schon von weitem nach einem schillernden Event aussehen.

Es ist zu beachten, dass nicht jeder Scheinwerfer für den Außenbereich geeignet ist, jedoch jeder Outdoor-Scheinwerfer auch im Innenbereich verwendet werden kann. Scheinwerfer für den Außenbereich sollte mindestens über eine IP65 Klassifizierung verfügen. Die Steckverbindungen der Stromkabel müssen zwingend vor Wasser geschützt werden.

### Bäume professionell beleuchten

Wir setzen je nach Größe des Baumes 2 - 4 LED Scheinwerfer ein. Die Scheinwerfer werden rund um den Stamm verteilt.



### Gärten professionell beleuchten

Um Gärten zu beleuchten setzen wir LED-Scheinwerfer auf Stativen zur Flächenbeleuchtung ein. Mit einzelnen LED-Scheinwerfern beleuchten wir Details oder Pflanzen und setzen so zusätzliche Akzente.



### Gebäude professionell beleuchten

Gebäude können mit LED-Scheinwerfern auf dem Boden beleuchtet werden, welche an den Wänden hochleuchten. Die Scheinwerfer werden direkt an der Wand positioniert. Alternativ können die Außenwände des Gebäudes auch flächig beleuchtet werden. Zur flächigen Beleuchtung setzen wir LED-Fluter ein.



## Sie möchten unsere Lichttechnik buchen oder brauchen Beratung?

Wir helfen Ihnen gerne und entwickeln Ihr individuelles Lichtkonzept. Nehmen Sie heute noch Kontakt mit uns auf.