

Presseinformation 01-05-03

**Ins rechte Licht gerückt:**

**Vitrinenbeleuchtung mit Glasfasertechnik schont Exponate**

Faseroptische Beleuchtungssysteme bieten sich für viele Arten der Beleuchtung an. Im Bereich Vitrinenbeleuchtung kann die Glasfasertechnik jedoch am besten all ihre Vorteile gegenüber konventionellen Lichtsystemen geltend machen. Das Aßlarer Unternehmen *bedea* Berkenhoff & Drebes hat sich im Rahmen der Lichtdesign-Linie *akzent* diese Technik zu Nutze gemacht und bietet mit der Vitrinenbeleuchtung neben einem schonenden Licht auch ein Lichtdesign für gehobene Ansprüche.

Die Wärmebelastung und UV-Bestrahlung konventioneller Leuchten würden die teils sehr empfindlichen Exponate unwiderruflich zerstören. Diese Gefahr ist mit der Glasfaser-Beleuchtungstechnik ausgeschlossen, da kein IR und UV-Licht über die Fasern übertragen wird. Ebenso erlauben kleinste Einbaumaße eine fast unsichtbare Beleuchtung, wie auch eine problemlose Klimatisierung.

Ob eine zurückhaltende, diffuse Beleuchtung oder eine bewusst erzeugte Kontrastbeleuchtung gegenüber der allgemeinen Beleuchtung im Raum, mit dem Lichtplaner kann das Licht auf die speziellen Bedürfnisse in der jeweiligen Ausstellung abgestimmt werden.

