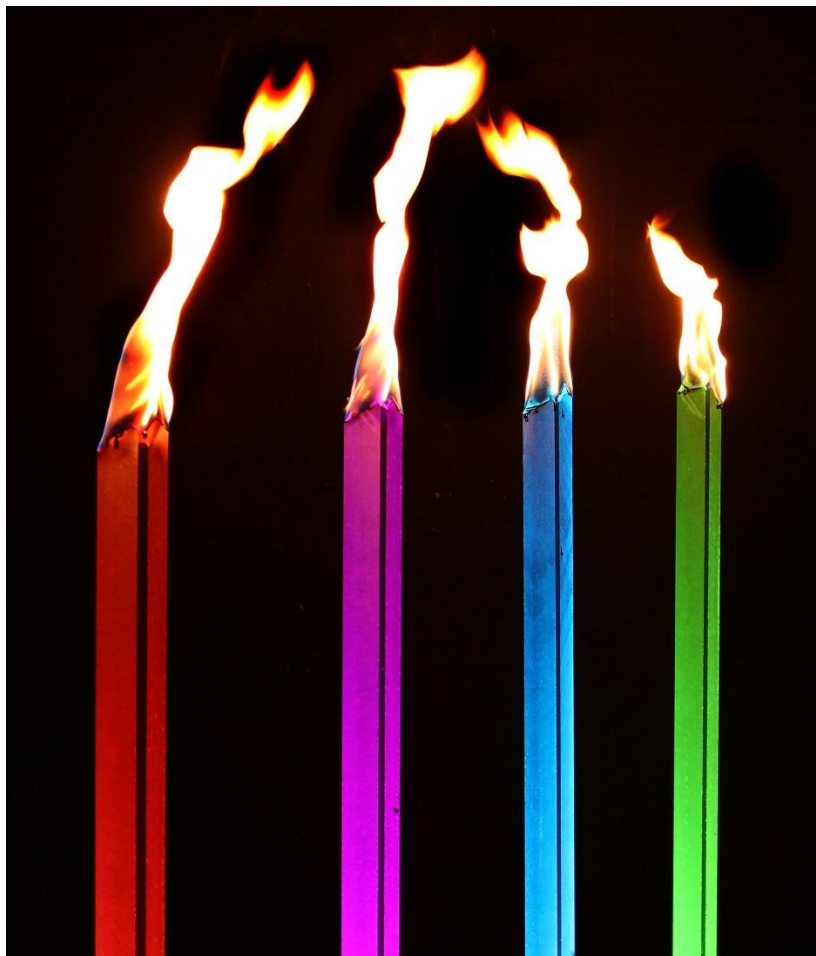


Fire, Ice and Magic

Pfarrstraße 3
D-85778 Haimhausen

Tel: +49 (0)8133-9967170
mail@fire-ice-and-magic.de
www.fire-ice-and-magic.de

Bedienungsanleitung LED-Fackeln



LED-Fackeln sind zur Erzeugung eines Feuereffekts durch professionelle Anwender gedacht. Der Umgang erfordert ausreichende Erfahrungen. Verwenden Sie die LED-Fackeln bitte nur, wenn Sie den Effekt zuvor mehrfach unter sicheren Bedingungen erprobt haben. LED-Fackeln sind kein Spielzeug. Die Verwendung erfolgt grundsätzlich immer auf eigene Gefahr. Wir empfehlen, die Verwendung vorher mit den zuständigen Behörden abzustimmen und geeignete Löschmittel bereitzustellen.

LED-Fackeln bestehen aus drei Bestandteilen:

1. Eine „Ape Labs LightCan“ - dieser akkubetriebene Minischeinwerfer wurde ursprünglich zur Fassaden-Beleuchtung entwickelt und kann mit vollen Akkus über 8 Stunden lang leuchten. Die Farbeinstellung erfolgt über eine Fernbedienung oder mit einem zusätzlich erhältlichen Zubehörteil über W-DMX oder über eine App mit dem Smartphone. Auch synchronisierte Farbverläufe etc. sind möglich.
2. Aus einem Acrylglas-Stab, der angezündet werden kann. Der Stab verbrennt raucharm über einen Zeitraum von mehreren Stunden. Von unten wird er über die LightCan angeleuchtet und leuchtet dadurch in der Wunschfarbe.
3. Aus einer Halterung, in der von unten die LightCan eingesetzt wird und von oben der Acrylglas-Stab.



Die verschiedenen Farbeinstellungen ermöglichen eine individuelle Anpassung des Effekts nach Kundenwunsch. So können beispielsweise Lichteffekte in Landesflaggen, Vereinsfarben oder Farben passend zum Firmenlogo des Auftraggebers eingestellt werden. Der Effekt kommt am besten bei schwachem Licht und vor dunklem Hintergrund zur Geltung.

Oben auf dem Ständer befindet sich die Öffnung, in welche die Acrylglas-Stäbe eingesteckt werden. Achten Sie immer darauf, dass die Fackeln fest in ihren Halterungen sitzen und gerade nach oben zeigen. Auch der Ständer selbst muss stabil auf ebenem Boden stehen.

Die Acrylglasstäbe lassen sich am besten mit einem Lötbrenner zu entzünden. Zum Löschen empfehlen wir eine handelsübliche Wassernebel-Sprühflasche. Die Stäbe können mehrfach gelöscht und wieder entzündet werden.

Der Abbrand erfolgt mit geringer Rauchentwicklung. Die LED-Fackeln sollten daher in der Regel nur im Freien oder in sehr großen Hallen mit ausreichender Frischluftzufuhr verwendet werden. Sie sind für den Betrieb im Regen oder bei stärkerem Wind nur eingeschränkt geeignet.



Fire, Ice and Magic

Inhaber Andreas Tügel

Pfarrstraße 3

D-85778 Haimhausen

Tel: +49 (0)8133-9967170

mail@fire-ice-and-magic.de

www.fire-ice-and-magic.de