

LIGHT-PAD® für die Sicherheit

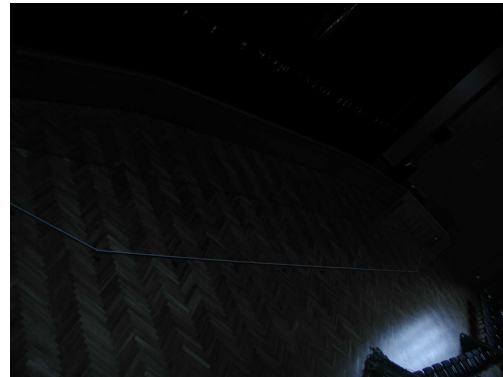
LIGHT-PAD® STREIFEN als Absturzkantenmarkierung

Auszug aus Berufsgenossenschaftliche Vorschrift für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit BGV C1 § 5 (2)

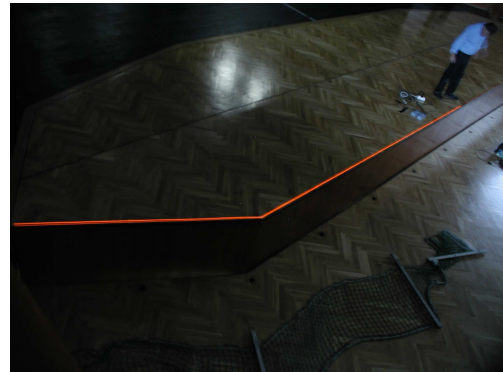
In betriebsmäßig verdunkelten Räumen müssen Einrichtungen vorhanden sein, die eine sichere Orientierung ermöglichen. Ist die Verwendung von Auffangeinrichtungen an Szeneflächen aus zwingenden szenischen Gründen nicht möglich, muss die Absturzkante gekennzeichnet und bei **allen Beleuchtungsverhältnissen deutlich erkennbar sein**.

Die Abbildung zeigt die Kante eines Hubpodiums, durch das Aufkleben eines weißen Klebebandes markiert. Bei Dunkelheit ist die Absturzkante nicht ausreichend gekennzeichnet.

1



Die Abbildung zeigt einen roten LIGHT-PAD® STREIFEN beim Einbau in das Hubpodium. Hier ist die Markierung deutlich in allen Beleuchtungsverhältnissen erkennbar. Die Leuchtmarkierung ist aktiv wenn das Podium über dem Niveau des Saalbodens steht. Die LIGHT-PAD® Ansteuerung ist mit an das Notstromsystem angeschlossen



Vorteile LIGHT-PAD® -SYSTEM:

2

- ✓ hohe Sichtbarkeit bei allen Lichtverhältnissen
- ✓ Kontaktbahnen
- ✓ einfaches Kontaktieren durch lötfähige Kontaktbahnen
- ✓ einfaches Verlegen durch die Kontaktbahnen
- ✓ hohe Sichtbarkeit durch die Farbe Rot

¹ Foto wurde von der Stadthalle Aalen zur Verfügung gestellt

² Foto wurde von der Stadthalle Aalen zur Verfügung gestellt

LIGHT-PAD® für die Sicherheit



3

einfaches Kontaktieren durch lötfähige Kontaktbahnen

Frage: Wann sind Absturzstellen von Bühnen zu kennzeichnen?

Als Antwort schreibt die Berufsgenossenschaft:

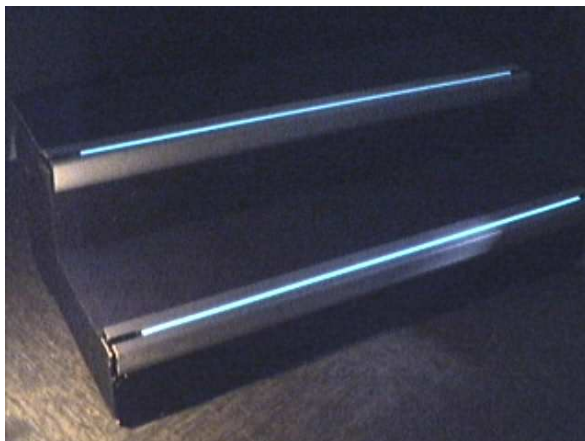
An Bühnen, die höher als 1 m gegenüber angrenzenden Flächen liegen, müssen [Sicherungsmaßnahmen gegen Absturz](#) getroffen werden.

Für die Bühnenvorderkante gilt z.B.:

Lassen sich aus zwingenden szenischen Gründen keine Absturzsicherungen verwenden, sind die Absturzstellen bei allen Beleuchtungsverhältnissen deutlich erkennbar zu machen, beispielsweise durch

- selbstleuchtende oder stark reflektierende Bänder,
- Lichtketten oder
- Fußrampen

LIGHT-PAD® Profile



- Professionelle Kennzeichnung der Absturzkante bei allen Beleuchtungsverhältnissen nach den Unfallverhütungsvorschriften
- (BGVC1 §5 (2) In betriebsmäßig verdunkelten Räumen müssen Einrichtungen vorhanden sein, die eine sichere Orientierung ermöglichen.

³ Foto wurde von der Stadthalle Aalen zur Verfügung gestellt