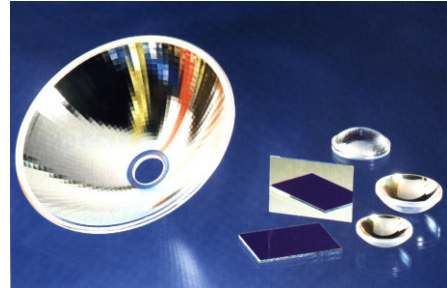


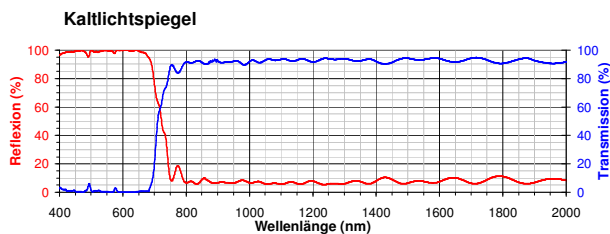
# > Kaltlichtspiegel auf Glas

für Beleuchtungssysteme

Hochwertige Beleuchtungssysteme für die Anwendung in Theater, Fernsehshow oder Liveshow arbeiten mit sehr leistungsstarken Lichtquellen. Ein entspanntes Arbeiten für Akteure auf der Bühne ist nur mit Scheinwerfern ohne Infrarotstrahlung möglich. Kaltlichtspiegel auf Glas sind die optimale Lösung, wenn es um die Trennung der sichtbaren Strahlung von der unerwünschten Wärmestrahlung geht.



## > Prinzipkurven



## > Spektrale Spezifikationen:

### Kaltlichtspiegel auf Glas

$R_{\text{Mittelwert}} \geq 92\%$  für 425nm - 680nm

$T_{\text{Mittelwert}} \leq 15\%$  für 900nm - 2.500nm

AOI=45°

Wir können Ihnen Kaltlichtspiegel auch in anderen Spezifikationen anbieten. Ein breiterer oder kleinerer Reflexionsbereich ist möglich.

Temperaturbelastbarkeit:

bis zu 350°C bei gleichmäßiger Erwärmung

Abmessungen:

Standardabmessung 265 x 205mm, 1,75mm dick; andere Abmessungen und Reflektoren entsprechend Ihren Anforderungen auf Anfrage

Substrat Material:

Kalknatronglas, Borosilikatglas

Abrieb-Festigkeit:

DIN ISO 9211-4 Schärfegrad 03 (Radiergummi-Test)

Hafffestigkeit:

DIN ISO 9211-4 Schärfegrad 02 (Klebeband-Test)