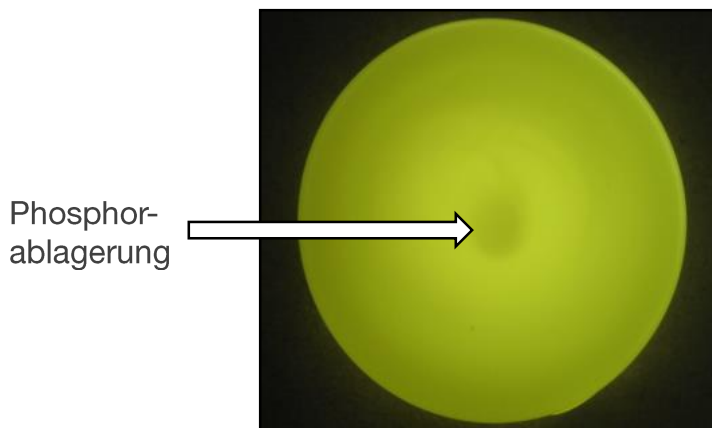


Aufgabenstellung

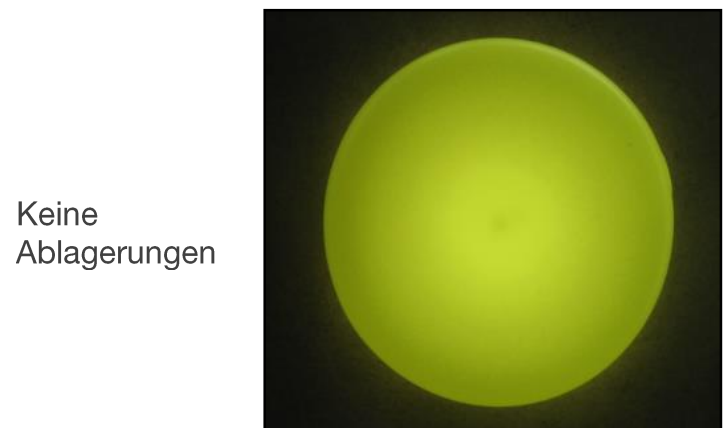
- Homogene Vermischung von schwer mischbaren Substanzen (Phosphor und Dispergiermittel)
- Steigerung des Ertrags durch effizienteren Materialeinsatz
- Möglichst schnelle Mischung und Entgasung der Substanzen

Lösung

- Hohe Scherkräfte ermöglichen eine homogene Mischung und erhöhte Leuchtstärke
- Durch frei programmierbare Mischeinstellungen kann die benötigte Materialmenge reduziert und so der Ertrag gesteigert werden
- Zeitersparnis durch gleichzeitiges Mischen und Vakuum-Entgasen



Revolution : Rotation = 1 : 0,4



Keine Ablagerungen

Revolution : Rotation = 1 : 1

Empfehlung



KK-V350W

2 Achsen,
2 Behälter bis je 350 g

KK-V1000

2 Achsen,
2 Behälter bis je 1 kg

Unabhängig einstellbare Revolutions- und Rotationsgeschwindigkeit

- Besonders vorteilhaft bei der Vermischung von Substanzen mit stark unterschiedlicher spezifischer Dichte (wie Silikon, Epoxidharzen oder Phosphor)

Ausführung mit Vakuumpumpe

- Verhindert eventuelle Qualitätsminderungen durch Bildung feinsten Blasen