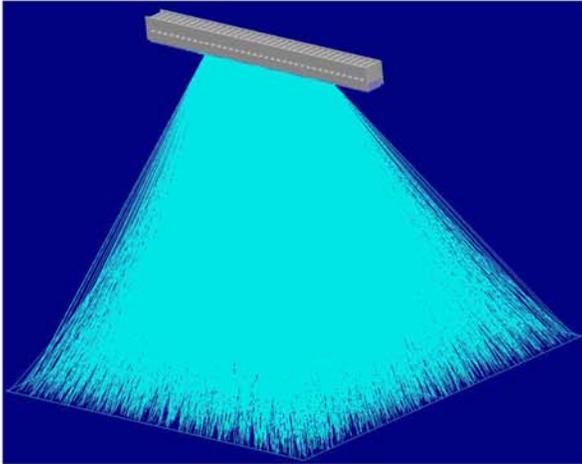
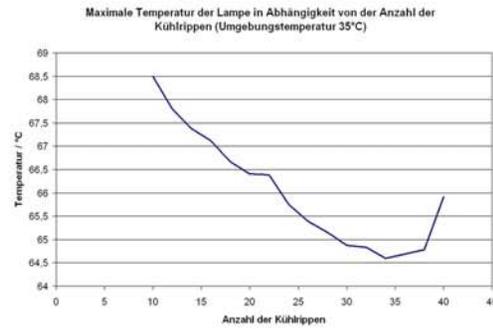


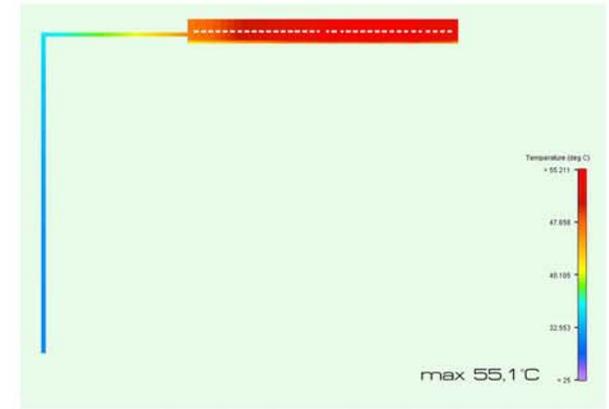
Simulation in Light-



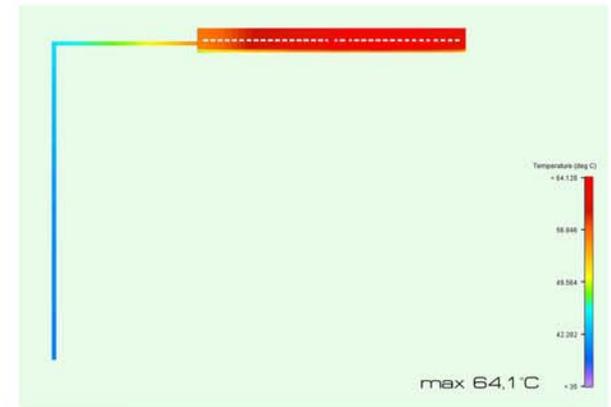
Dimensionierung Kuehlkoerper



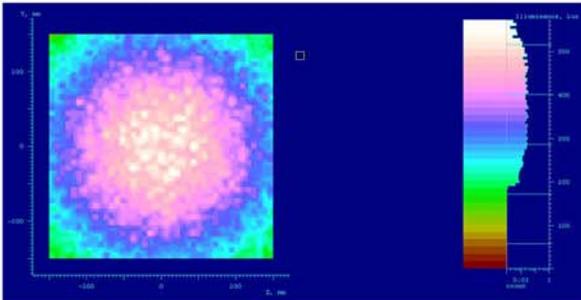
Temperaturverteilung bei 25°C



Temperaturverteilung bei 35°C



Simulierte Beleuchtungsstaerke



Leuchtmittel: 5 x 3W Luxeon Star

Vorschaltgeraet:
Philips Titanium 17W;
Konstanzstromquelle 700 mA

Simulierte Beleuchtungsstaerke (40cm)
max 550 lux

Gemessene Beleuchtungsstaerke (48cm)
max 400 lux

Gemessene Beleuchtungsstaerke (40cm)
max 505 lux

