

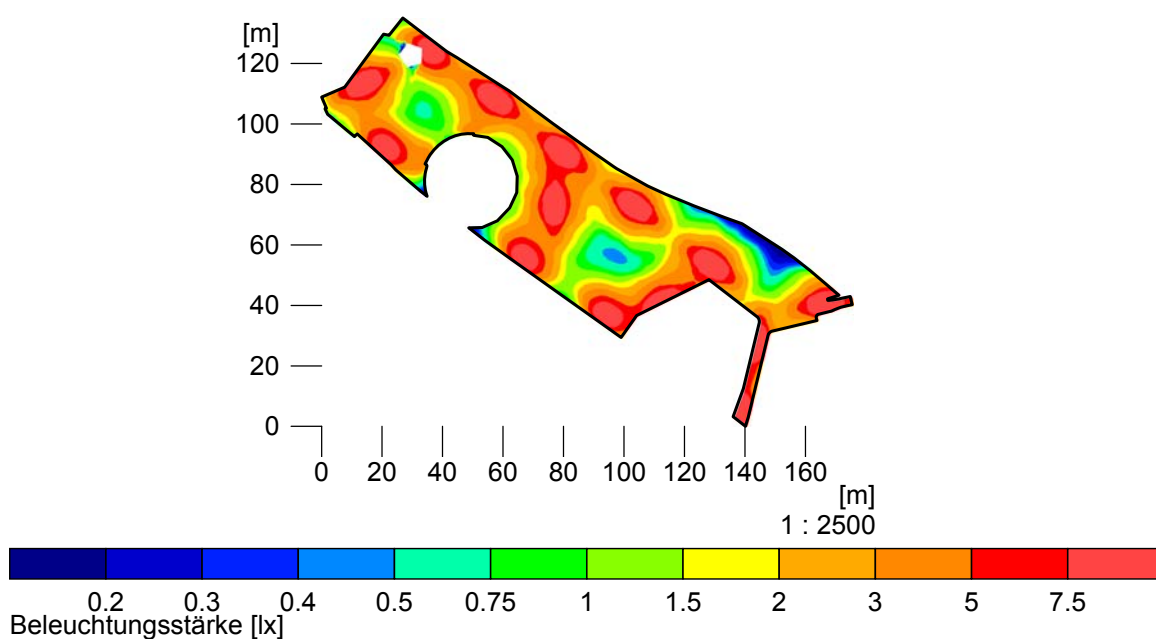
Objekt : Unterwöhrd  
Anlage : Straßenbeleuchtung  
Projektnummer : 1913 Schwäbisch Hall  
Datum : 24.02.2020

Anselm von Held  
Tageslichtstudien  
Kunstlichtplanung  
Lichtsimulationen

## Berechnungsergebnisse, We-ef

### Falschfarben, Unterwöhrd Planungsbereich (E)

---



---

Höhe der Nutzebene	:	2.02 m
Mittlere Beleuchtungsstärke	Em	: 4.1 lx
Minimale Beleuchtungsstärke	Emin	: 0.1 lx
Maximale Beleuchtungsstärke	Emax	: 17.9 lx
Gleichmäßigkeit Uo	Emin/Em	: 1 : 29.21 (0.03)
Ungleichmäßigkeit Ud	Emin/Emax	: 1 : 126.24 (0.01)

Objekt : Haalplatz und Unterwöhrd  
Anlage : Außenbeleuchtung  
Projektnummer : WB Schwäbisch Hall  
Datum : 28.02.2020

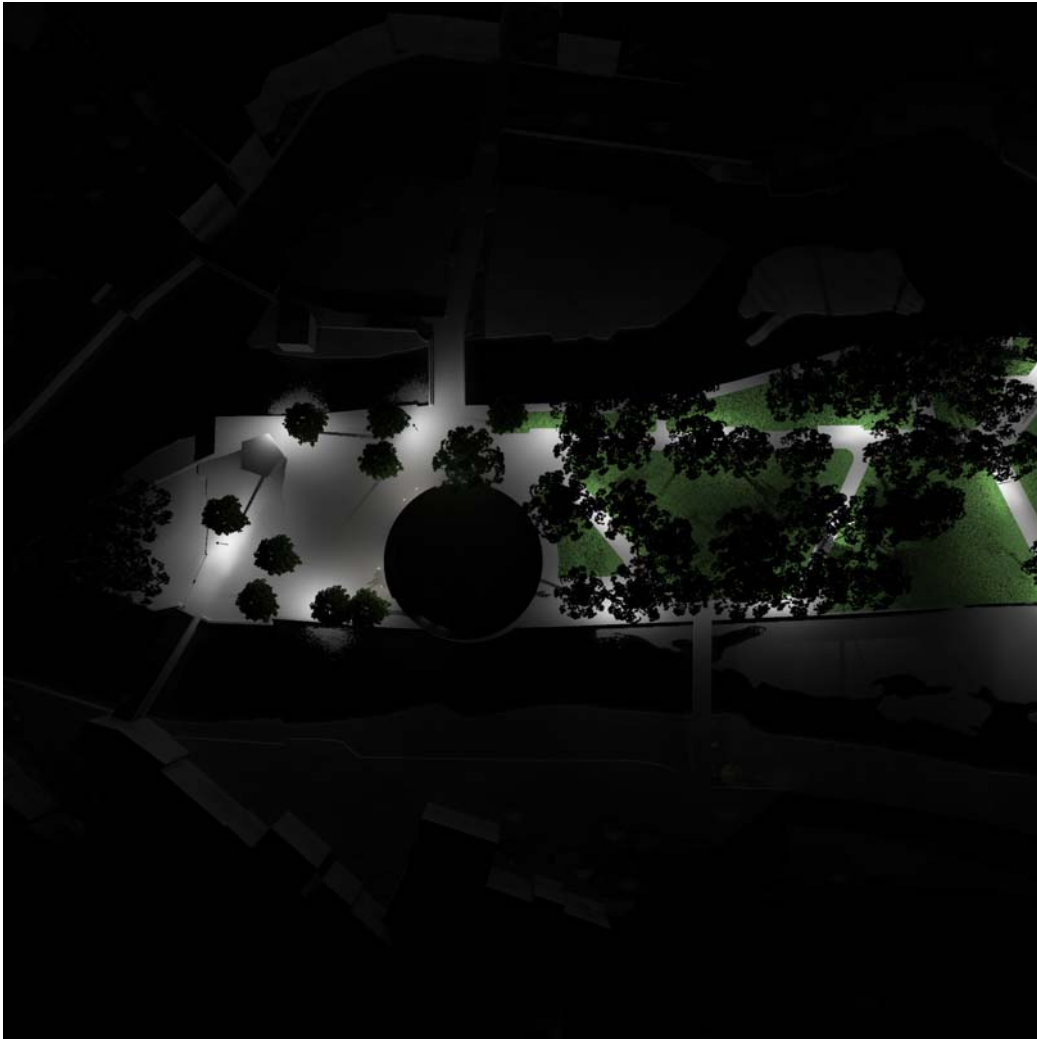
Anselm von Held  
Tageslichtstudien  
Kunstlichtplanung  
Lichtsimulationen

## We-ef

### Berechnungsergebnisse, We-ef

#### 3D Leuchtdichte (Raytracing), von oben

---



---

Leuchtdichte in der Darstellung:

Minimum : 0 cd/m<sup>2</sup>  
Maximum: : 216000 cd/m<sup>2</sup>

Kunstlicht-Berechnung : Direktanteil mit 1 Interflexion

Objekt : Haalplatz und Unterwöhrd  
Anlage : Außenbeleuchtung  
Projektnummer : WB Schwäbisch Hall  
Datum : 28.02.2020

Anselm von Held  
Tageslichtstudien  
Kunstlichtplanung  
Lichtsimulationen

## Berechnungsergebnisse, We-ef

### 3D Leuchtdichte (Raytracing), schräg

---



---

Leuchtdichte in der Darstellung:

Minimum : 0 cd/m<sup>2</sup>  
Maximum: : 111000 cd/m<sup>2</sup>

Kunstlicht-Berechnung : Direktanteil mit 1 Interflexion

Objekt : Haalplatz und Unterwöhrd  
Anlage : Außenbeleuchtung  
Projektnummer : WB Schwäbisch Hall  
Datum : 28.02.2020

Anselm von Held  
Tageslichtstudien  
Kunstlichtplanung  
Lichtsimulationen

## Berechnungsergebnisse, We-ef

### 3D Leuchtdichte (Raytracing), Globe Theater vom Roten Steg

---



---

Leuchtdichte in der Darstellung:

Minimum : 0 cd/m<sup>2</sup>  
Maximum: : 3500 cd/m<sup>2</sup>

Kunstlicht-Berechnung : Direktanteil mit 1 Interflexion