

## **Projektdatenblatt**

Teilprojekt: LED-Masterplan

BMBF-Wettbewerb „Kommunen in neuem Licht“

Titel: LED-Masterplan Freiburg

Umsetzungszeitraum: 01.03.2011 bis 31.12.2012



Darstellungen:



Grafik: Auszug aus dem Masterplan für die Freiburger Innenstadt.



Grafik: Lichtplanung und Visualisierung der geplanten Leuchtenstandorte für die Wegebeleuchtung im Stadtpark



## LED-Masterplan für Freiburg

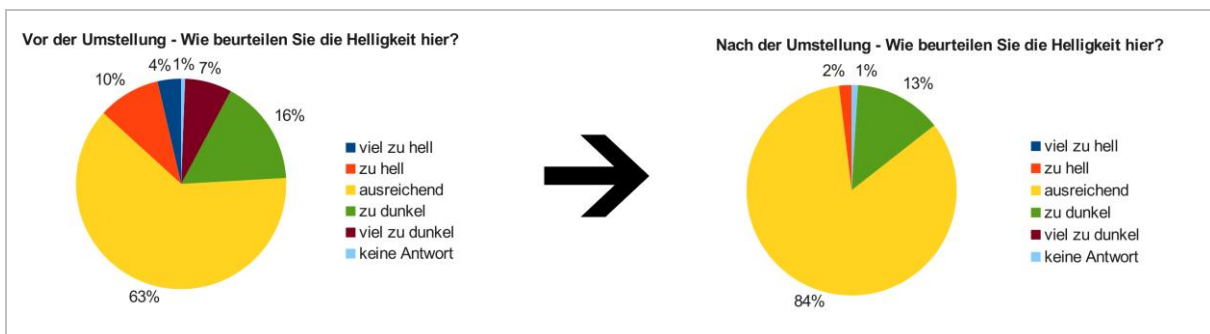
Ein gestaltetes Nachtbild hilft, die Identität einer Stadt zu stärken und erhöht deren Aufenthaltsqualität. Vor diesem Hintergrund hat sich die Stadt Freiburg entschlossen, einen LED-Masterplan zu erstellen. Er soll die Lichtqualität vor Ort erhöhen und zugleich Grundlage für zukunftsorientierte energiesparende Lichtlösungen sein.

Der LED-Masterplan Freiburg hat die Aufgabe, die historische Altstadt in ihrer Gesamtheit zu erfassen und das abendliche Erscheinungsbild der stadtbildprägenden Elemente aufeinander abzustimmen. Dabei war es das erklärte Ziel, die historische Struktur sowie die Altstadt besser sichtbar zu machen und diese wieder mehr ins Bewusstsein der Besucher zu rücken. Hierfür wurden in einer Bestandsaufnahme alle prägenden historischen Elemente der Altstadt, wie die Stadtsilhouette, die Stadteingänge, Straßen- und Platzräume, historische Gebäude und das Stadtmobiliar in ihrer bestehenden Situation erfasst und ihr Nachtbild definiert.

Mit der Erstellung des LED-Masterplans wurde das Planungsbüro Generation-Licht, Hemmenhofen, beauftragt, die auch für fast alle Lichtkonzepte verantwortlich sind. Das Büro Bamberger betreute die Lichtplanungen rund um das Freiburger Münster.

## Ergebnisse der Evaluation / Umsetzung des LED-Lichtmasterplans

Wie beurteilen Sie die Helligkeit hier?



Wie sicher fühlen Sie sich hier?

