

LICHTLÖSUNGEN

WIKINGER REISEN | HAGEN
GASTRONOMIE VON EUW | BERINGEN



1

WIKINGER – MARKANTE AUSSENBELEUCHTUNG

Projekt: Wikinger Reisen ist Deutschlands größter Anbieter von weltweiten Wanderreisen. Der Hauptsitz des seit über 40 Jahren bestehenden und in zweiter Generation inhabergeführten Unternehmens befindet sich mitten im Stadtteil Hagen-Haspe am Kirchplatz. Im Zuge einer aufwendigen Fassadensanierung bestand auch der Wunsch, die Außenwerbung neu zu gestalten. Diese sollte sowohl potenzielle Kunden auf das Wikinger Reisebüro im Erdgeschoss aufmerksam machen als auch den rund 100 Mitarbeitern der Verwaltung insbesondere an dunklen Wintertagen Licht geben, wenn sie das Gebäude über einen Nebenzugang betreten und verlassen.

Lichtplanung: Nach Vorgesprächen mit dem Bauherrn bestand schnell Klarheit darüber, dass trotz der vorhandenen Freiflächen am Gebäude keine großen Werbetafeln oder imposante Leuchtreklamen zum Einsatz kommen sollten. Vielmehr ging es darum, die Eckfassade mit ihren erhaltenen historischen Zierelementen so ins rechte Licht zu rücken, dass die neue Beleuchtung den Firmensitz entsprechend repräsentiert und auch für das benachbarte Kirchengebäude samt Vorplatz eine Bereicherung darstellt. Im Planungsverlauf wurden weitere Funktionen der Leuchtwerbung ermittelt und es erfolgte eine detaillierte Aufnahme der Fassade, um über alle baulichen Möglichkeiten informiert zu sein.

Realisierung: Als Schmuckband, Werbebeschriftung und Beleuchtung in einem wurde eine Lichtstruktur aus Neonleuchten entwickelt. Diese kann der gerundeten Ecke des Hauses ohne Lichtunterbrechung folgen, fasst die Fassade zusammen und spannt das Gebäude über die Ecke auf. Tag wie Nacht ist diese Lösung ein nahezu selbstverständlicher Bestandteil der Fassade. Großvolumige Fremdkörper wie vor- oder abgehängte Werbeschilder sind nicht erforderlich.

Als im Rahmen der Fassadensanierung eines der unteren MauerGESIMSE eine Verblechung erhielt, wurde parallel ein kleiner Technikkanal montiert, der alle elektrischen Komponenten der Neonbeleuchtung aufnimmt. Die gerundete Hausecke stellt für Neonlampen kein Problem dar, da sich diese, über eine Flamme erhitzt, in die gewünschte Form bringen lassen. Aufgrund der leicht beherrschbaren Technik der vor über 100 Jahren erfundenen Neonlampe und ihrer angemessenen Helligkeit für die Nachtbeleuchtung bilden Neonleuchten ein interessantes Werkzeug für die Lichtplanung. Darüber hinaus sind 30 W Leistungsaufnahme pro Meter und eine Lebensdauer von bis zu 20 Jahren wirtschaftlich positive Faktoren im Betrieb.

Im Detail zeichnet sich die Konstruktion der Beleuchtungsanlage dadurch aus, dass ein Abschirmblech die Blendung von Passanten verhindert und ein spezieller Reflektor das Licht zugleich auf den Gehsteig und den Firmenschriftzug richtet. Die einzelnen Lettern des Firmenschriftzugs sind mit Abstand zur Fassade angebracht, damit das durchfallende Licht auf die helle Grundfläche treffen kann und so die scherschmittartig wirkenden Buchstaben ausleuchtet.



2



3

- 1 Durchgängige Außenbeleuchtung der Fassade mit Neonlicht als markanter Blickfang.
- 2 Bis ins Detail harmonische Lichtlösung, welche die Fassade weder baulich noch optisch beeinträchtigt.
- 3 Bei Tag ist auch der unbeleuchtete Firmenschriftzug deutlich wahrnehmbar.



1

VON EUW – ATMOSPHERISCHE LICHTLÖSUNG

Projekt: Die „Wirtschaft zum Gemeindehaus“ liegt am malerischen Dorfkern von Beringen, Schweiz. In dem denkmalgeschützten Gebäude wollten die Bauherren ihren Gästen zukünftig eine gehobene Gastronomie mit multifunktional nutzbarem Weinkeller anbieten. Zu den unter denkmalpflegerischen Aspekten stattfindenden Umbaumaßnahmen zählten auch die Erneuerung der Außenbeleuchtung sowie Licht für den historisch wertvollen Gewölbekeller.

Lichtplanung: Das Dorfplatzgefüge mit seinen umstehenden Bürgerhäusern hat seinen alt-ehrwürdigen Charme in die Neuzeit gerettet. Das Lichtniveau bei Nacht ist niedrig und es galt, die Gasthausfassade so in die vorhandene Lichtstimmung zu integrieren, dass zwar Aufmerksamkeit auch bei nicht ortskundigen Gästen gewonnen wird, ohne jedoch den Charakter des Platzes zu verändern. Im einräumigen Gewölbekeller sollte eine Vinothek mit Gastraum und Servicebereich entstehen, in der Weinverkauf mit Verkostung ebenso möglich ist wie romantische Candle-Light-Dinner. Diese gegenteiligen Aufgaben für die Lichtplanung – viel Licht zur Weinpräsentation kontra wenig Wärmeeintrag in den Keller aufgrund der Weinlagerung und Dinner bei Kerzenschein kontra Arbeitslicht für den Service – erforderten die Entwicklung einer Sonderleuchte.

Realisierung: Der Bauherrenwunsch nach einer modernen Lichtlösung mit geringem Energieverbrauch und wenig Wartungsaufwand wurde an der Fassade mit LED erfüllt. Das Licht der in einem glasklaren Kunststoffrohr steckenden 6 m langen LED-Lichtlinie fasst die Dimension des Hauses bis unter die weiß lackierte Dachkante und betont insbesondere das über 100 Jahre alte, von Hand gemalte Gasthauschild. Da das LED-Licht ohne UV-Anteil arbeitet, lockt es nachts keine Fluginsekten an und dementsprechend haben Spinnen wenig Grund, an dieser Fassade ihre Netze anzulegen.

Die Sonderleuchte für den Gewölbekeller besteht aus 5 über 2,4 m langen freitragenden Elementen, die nur eine Zuleitung benötigen. Die 3 Lichtkreise der Pendelleuchte lassen sich per Funk einzeln schalten und dimmen. Energiesparende Seamless-Leuchtmittel verleihen dem prächtigen Gewölbe seine Grundhelligkeit und spannen es beleuchtungstechnisch auf. Sehr gut ausgeblendete bewegliche Reflektoren mit Halogenleuchtmitteln akzentuieren und lassen Waren wie Tischdekorationen brillant hervortreten. Die hocheffiziente Beleuchtung trägt kaum Wärme in den Raum ein und vermeidet Temperaturschwankungen bei den gelagerten roten wie weißen Kostbarkeiten. Die 3 Lichtkreise sowie die Dimmbarkeit aller Komponenten ermöglichen es, auf den jeweiligen Nutzungsbedarf mit der passenden Lichtstimmung zu reagieren.

1 Die 6 m lange Lichtlinie aus LED steht für geringen Energieverbrauch und Langlebigkeit.

2 Die behutsame Außenbeleuchtung akzentuiert das Wirtshaus, ohne das Umfeld zu überhellen.

3 Multifunktionale Pendelleuchte für multifunktionalen Nutzungsbedarf im Gewölbekeller.



2



3