**Flexibilitet i en befintlig byggnad – ERCOs ljuslösningar för gastronomin**

Efter nedläggningen av ångpannefabriken på Steinmüllerområdet i Gummersbach bevarades endast Halle 32 som i dag används som evenemangscentrum för gastrono­ miska begivenheter. I samband med ombyggnaden var arkitekterna särskilt måna om att bevara fastighetens industriella karaktär. I dag vittnar nakna murverk, betong och stenväg­ gar om talrika till­ och ombyggnader. Traverser och takstolar understryker den unika charmen i den tolv meter höga hallen.

Belysningskonceptet accentuerar industriarkitekturens typiska detaljer och stödjer ljussättningar för olika tillämpningar. Man har medvetet avstått från dekorativa armaturer över borden och i stället monterat riktstrålkastare från serien Optec mellan akustikelementen i taket. De ger en stämningsfull belysning av restaurangplatserna och är samtidigt lämpliga för olika evenemang. Optec tillgodoser varierande belysningskravtack vare utbytbara Spherolitlinser och en mängd olika ljusfördelningar. I varianten narrow spot kan armaturerna riktas mot borden med stor precision även från hög höjd, vilket skapar en bländfri visuell komfort. På stålbalkar under taket har Optec strålkastare på strömskenor installerats. Dessa armaturer ger en jämn och bred väggbelysning och ett markant släpljus som låter ytstrukturerna på de olika byggnadsdelarna framträda med ännu tydligare tredimensionalitet. De markanta stålbalkarna i markplanet ljussätts med Beamer strålkastare som samverkar med byggnadselementens industriella karaktär på ett optimalt sätt. Tack vare LED­tekniken levererar det in i minsta detalj genomtänkta ljuskon­ ceptet ett högt ljusutbyte trots låg energianvändning.

**Projektdata**

Projekt: Halle 32 i Gummersbach

Byggherre: Entwicklungsgesellschaft Gummersbach mbH

Arkitekt: Heinrich Böll Architekten

Ljus: Lichtwerke GmbH, Köln

Invigning: Juli 2013

Produkter: Optec strålkastare, Beamer strålkastare

Foto: Thomas Mayer, Neuss