



La gasolinera y estación de servicio del futuro, iluminada de forma visible desde la lejanía

Se ha inaugurado cerca de Múnich la gasolinera y estación de servicio del futuro, que ofrece un gran número de nuevas modalidades de repostaje. El tejado de dos vertientes invertido, visible desde la lejanía, está iluminado por ERCO.

Datos del proyecto

Propietario:	Dirección de autopistas de Baviera del Sur, Tank & Rast GmbH, Múnich / Alemania
Diseño:	Allmann Sattler Wappner, Múnich / Alemania
Interiorismo:	W2 Manufaktur, Leogang / Austria
Diseño de iluminación:	Weiser.Lighting, Troisdorf / Alemania
Fotografía:	Moritz Hillebrand, Zúrich / Suiza

La gasolinera y estación de servicio Fürholzen está ubicada junto a la autopista A9 entre Núremberg y Múnich. Ofrece una gran variedad de combustibles para el repostaje de vehículos, desde electricidad hasta hidrógeno, pasando por gas. Además, el establecimiento alberga una tienda, un restaurante e instalaciones sanitarias. El aparcamiento adyacente ofrece más de 250 plazas para el estacionamiento de turismos, camiones y autocares. La gasolinera y estación de servicio es propiedad de la Dirección de autopistas de Baviera del Sur, si bien está gestionada por la empresa Tank & Rast GmbH. La inversión total ascendió a unos 35 millones de euros. Tras un periodo de construcción de unos pocos meses, la nueva estación de servicio para viajeros abrió sus puertas el 1 de septiembre de 2017.

Innovadora gasolinera y estación de servicio con carácter modélico

El carácter innovador del concepto de repostaje debía reflejarse en un diseño moderno del conjunto de la instalación. El estudio muniqués Allmann Sattler Wappner se encargó de la arquitectura. El elemento vertebral

es un largo tejado curvado de dos vertientes que se pliega hacia arriba en sentido inverso. Se extiende desde el área de repostaje hasta el restaurante y la terraza, pasando por la tienda. El interiorismo del estudio austriaco W2 Manufaktur adopta la forma dinámica del edificio y la plasma mediante un encofrado de madera como elemento estructurador del espacio. Se reinterpretan con refinamiento elementos bávaros tradicionales. Sirvieron como inspiración, por ejemplo, sillones tipo lounge tapizados de cuero, mesas hechas con troncos de árbol y tabiques separadores metálicos con plantas. Pese a limitarse a lo esencial, el resultado es una atmósfera acogedora y cálida. Por ejemplo, las zonas con asientos ofrecen a los viajeros un lugar resguardado donde tomarse un par de minutos de descanso, y al mismo tiempo permiten ver el espacio extenso y generosamente dimensionado.

Tejado de dos vertientes invertido, escenificado por ERCO como elemento emblemático decorativo

El diseño de iluminación corrió a cargo del estudio Weiser.Lighting de Troisdorf. Se hizo

especial hincapié en la iluminación uniforme del lado inferior del tejado de dos vertientes invertido. De este modo se realza la característica distintiva de la gasolinera, se enfatiza visualmente desde la perspectiva de la autopista y se alza como elemento de atracción visual en el extenso paisaje. ERCO suministró las herramientas de iluminación adecuadas para las áreas exterior, interior y de entrada. En la zona de repostaje, el techo está iluminado por luminarias de fachada Lightscan montadas en los puntales, con distribución luminosa de haz extensivo, una potencia instalada de 48 vatios y un flujo luminoso de la lámpara LED de 5040 lúmenes. En la zona de entrada están instaladas luminarias empotrables en el techo Quintessence IP65 con la distribución luminosa flood, una potencia instalada de 18 vatios y un flujo luminoso de la lámpara LED de 1890 lúmenes, mientras que en el interior se utilizan bañadores de techo Pantrac con distribución luminosa de haz extensivo, una potencia instalada de 24 vatios y un flujo luminoso de la lámpara LED de 2520 lúmenes.

Iluminación contrastada de los espacios interiores mediante proyectores

La tienda está iluminada de forma llamativa mediante contrastes de clarooscuro. Esto permite a los visitantes orientarse de forma fiable y localizar rápidamente los productos deseados. Se utilizan proyectores Parscan de ERCO con la distribución luminosa spot. También la zona de restaurante está iluminada con luz de acento. Llama especialmente la atención una gran campana extractora que preside el área de cocina a la vista. Para lograr este efecto, los proyectistas optaron de nuevo por proyectores Parscan, si bien en este caso con la distribución luminosa flood.

Sarmientos de vid entrelazados creando un juego de sombras con la ayuda de una luz rasante.

Se plantaron parras de vid a lo largo de dos secciones de la fachada del edificio revestidas de madera. Las paredes están iluminadas con luz rasante. Cuando las plantas se hayan extendido por toda la superficie, las hojas crearán un expresivo juego de luces y sombras. Para lograr este efecto se utilizan luminarias empotrables de suelo Site de ERCO.

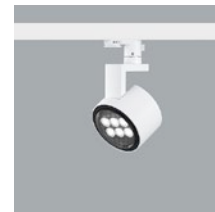
Luminarias utilizadas en el proyecto



Lightscan



Pantrac



Parscan



Quintessence IP65



Site

Solicitar ejemplares de muestra y enlaces.

Si desea recibir información adicional o material gráfico, póngase en contacto con:

mai public relations GmbH
Arno Heitland
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Alemania
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Sobre ERCO

La fábrica de luz ERCO, con sede en la ciudad alemana de Lüdenscheid, es un especialista líder en iluminación arquitectónica mediante tecnología LED. La empresa familiar fundada en 1934 opera en 55 países de todo el mundo a través de organizaciones de distribución y socios independientes. Desde 2015, el programa de productos se basa por completo en la tecnología LED: Por este motivo, ERCO desarrolla, diseña y produce luminarias digitales en Lüdenscheid, centrándose en sus ópticas, en su electrónica y en su diseño.

Las herramientas de iluminación se crean en estrecho contacto con arquitectos, proyectistas de iluminación y planificadores eléctricos, y se utilizan principalmente en los siguientes ámbitos de aplicación: Work y Shop, Culture y Community, Hospitality, Living, Public y Contemplation. ERCO entiende la luz digital como la cuarta dimensión de la arquitectura, y con sus soluciones de iluminación de gran precisión y eficiencia, ayuda a los proyectistas a plasmar sus visiones en la realidad.

