

Aire de service du futur, visible de loin grâce à l'éclairage

Une aire de service du futur a ouvert près de Munich. Elle propose un large choix de nouveaux types de ravitaillement. Sa toiture à double pente inversée, visible de loin, est mise en lumière par ERCO.

Données du projet

Maître d'ouvrage : Direction des autoroutes de Bavière du Sud, Tank & Rast GmbH, Munich / Allemagne

Projet : Allmann Sattler Wappner, Munich / Allemagne

Architecture intérieure : W2 Manufaktur, Leogang / Autriche

Conception lumière : Weiser.Lighting, Troisdorf / Allemagne

Photographie : Moritz Hillebrand, Zurich / Suisse

L'aire de service de Fürholzen se trouve sur l'A9 qui relie Nuremberg et Munich. Elle propose pour le ravitaillement des véhicules de nombreux carburants, de l'électricité à l'hydrogène, en passant par le gaz. Le complexe abrite aussi une boutique, un restaurant et des sanitaires. L'aire de stationnement voisine comprend plus de 250 places pour les voitures, poids-lourds et bus. L'aire de service dépend de la direction des autoroutes de Bavière du Sud, mais est exploitée par la société Tank & Rast GmbH. Les investissements globaux s'élèvent à environ 35 millions d'euros. La nouvelle station a pu accueillir ses premiers visiteurs le 1er septembre 2017 après quelques mois de travaux seulement.

Une aire de service innovante à valeur de modèle

La conception contemporaine du complexe devait refléter le caractère innovant du concept de ravitaillement. L'agence muni-coise Allmann Sattler Wappner a été chargée de l'architecture. Une longue et sinueuse toiture à double pente inversée sert de signal visuel à l'ensemble. Elle s'étire de l'espace de ravitaillement jusqu'au restaurant et à la ter-

rasse, en passant par la boutique. Chargée de l'architecture intérieure, l'agence autrichienne W2 Manufaktur reprend la forme dynamique du projet par un coffrage en bois plié en guise d'élément spatial. Des éléments traditionnels bavarois font l'objet d'une réinterprétation très soignée. Des sièges en cuir type Lounge, des tables en tronçons d'arbres et des claustras métalliques habillés de végétaux ont notamment servi d'inspiration. Cette conception minimaliste dégage néanmoins une atmosphère conviviale et chaleureuse. Des niches permettent par exemple aux voyageurs de se relaxer quelques minutes dans une sorte de cocon tout en admirant l'espace intérieur vaste et généreux.

Toiture à double pente inversée comme point de repère mis en scène par ERCO

La conception lumière a été assurée par l'agence Weiser.Lighting de Troisdorf. L'éclairage homogène de la sous-face de la toiture à double pente inversée a fait l'objet d'un soin particulier. De cette façon le signe caractéristique de la station-service est mis en valeur, visuellement accentué depuis l'autoroute et apparaît comme un point de mire au sein du

vaste paysage. ERCO a fourni les appareils d'éclairage adaptés à l'entrée et aux espaces extérieurs et intérieurs. La toiture de la station-service est illuminée par des appareils d'éclairage de façade Lightscan, fixés sur les poteaux, avec une répartition de lumière à faisceau large, une puissance de 48 watts et un flux lumineux des LED de 5 040 lumens. L'entrée est équipée d'appareils d'éclairage encastrés Quintessence avec une protection IP65 et une répartition de lumière flood, une puissance de 18 watts et un flux lumineux des LED de 1 890 lumens, et l'espace intérieur d'appareils pour l'éclairage du plafond Pantrac avec une répartition de lumière à faisceau large, une puissance de 24 watts et un flux lumineux des LED de 2 520 lumens.

Éclairage contrasté des espaces intérieurs au moyen de projecteurs

Dans la boutique, des contrastes clair-obscur attirent l'attention. Ce dispositif sécurise l'orientation des visiteurs et facilite la

recherche des produits. Des projecteurs Parscan ERCO avec la répartition de lumière spot y sont installés. L'espace de restauration bénéficie également d'un éclairage d'accentuation. La généreuse hotte aspirante qui coiffe l'espace cuisine ouvert attire particulièrement le regard. Pour obtenir cet effet, les concepteurs ont une nouvelle fois retenu des projecteurs Parscan, avec cette fois une répartition de lumière flood.

Vignes grimpantes avec jeux d'ombre et de lumière réalisés par lumière rasante

Des vignes grimpantes ont été plantées au pied de deux surfaces de façade revêtues de bois. Les murs sont éclairés par une lumière rasante. Les feuilles créeront des jeux d'ombre et de lumière expressifs dès que les plantes auront recouvert toute la surface. Des encastrés de sol Site ERCO assurent cet effet.

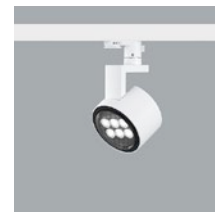
Appareils d'éclairage utilisés pour le projet



Lightscan



Pantrac



Parscan



Quintessence IP65



Site

Merci de nous informer de toute communication concernant nos produits en nous envoyant soit un exemplaire papier soit le lien pour y accéder.

Pour obtenir des informations complémentaires ou des illustrations, contactez :

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

A propos d'ERCO

ERCO, la fabrique de lumière, a son siège en Allemagne, à Lüdenscheid. Spécialiste mondial de l'éclairage architectural, la société s'est imposée par son savoir-faire en matière de technologie LED. Cette entreprise familiale fondée en 1934 opère dans 55 pays à travers le monde, en s'appuyant sur son propre réseau d'entités commerciales et de partenaires. Depuis 2015, son offre repose entièrement sur la technologie LED. ERCO développe, façonne et produit ainsi à Lüdenscheid des appareils d'éclairage numériques qui allient

brillamment optique, électronique et design. En étroite collaboration avec des architectes, des concepteurs d'éclairage et des ingénieurs, ERCO met au point des outils d'éclairage qui trouvent leurs principales applications dans les grands domaines suivants : Work, Shop, Culture, Community, Hospitality, Living, Public, Contemplation. ERCO aborde la lumière numérique comme la quatrième dimension de l'architecture – et aide les professionnels à réaliser leurs projets en fournissant des solutions précises et efficaces.

