



TRI LUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

VAN MOSSEL

Ein Standort, fünf Applikationen,
Niederlande

Van Mossel

Ein Standort, fünf Applikationen

Die Van Mossel Automotive Group ist einer der größte Automobilkonzerne in den Benelux-Ländern mit einem Portfolio von 43 Automarken von VW und Mercedes über Skoda und Smart bis Renault und Nissan.

Neben Neuwagen vertreibt Van Mossel auch Gebrauchtwagen. 2022 errichtete der Konzern auf einem etwa dreizehn Hektar großen Gelände in Waalwijk in den Niederlanden einen neuen Premium-Automobilstandort. Er umfasst rund 9.000 m² Bürofläche, 21.000 m² Verkaufs- und Ausstellungsflächen sowie 3.500 Parkplätze für Mitarbeitende, Kunden und Besucher.



Adresse

Jan Vestersstraat 1, 5145
MA Waalwijk,
Niederlande









Ein Gebäude

MIT VIELEN FUNKTIONEN

Eine Besonderheit des fünfstöckigen Gebäudes mit offenem großzügigem Foyer im Zentrum ist das heterogene Nutzungskonzept. Es vereint Logistik- und Verwaltungsbereiche, Showroom und Museum, sowie ein Restaurant, eine Kaffeebar und ein Auditorium mit rund 200 Plätzen. In anderen Teilen des Gebäudes befinden sich der Autopolierbereich, Werkstatt und Karosseriebau. Das Areal umfasst zudem sechs Autowaschanlagen, vier Spritzkabinen, eine eigene Tankstelle, zehn Lkw-Parkplätze und mehrere Karosseriewerkstätten.

„Es gibt sogar eine Kantine für die Fahrer, in der sie einen guten Kaffee trinken, einen Happen essen und sich ausruhen können“, erklärt Projektleiter Peter Kluijfhout, Key Account Manager Retail bei TRILUX.

















Anspruchsvolles Beleuchtungskonzept

VON OFFICE BIS RETAIL

Die vielen verschiedenen Bereiche stellten unterschiedliche, oft sehr spezielle Anforderungen an die Beleuchtung. Gefordert waren unter anderem branchenspezifische Lösungen aus den Applikationen Office, Retail, Industrie, Gastronomie und Outdoor. Durch unser breites Portfolio und tiefes Branchenknowhow konnten wir alle Beleuchtungsanforderungen erfüllen.

Das Beleuchtungskonzept wurde in mehreren Schritten gemeinsam mit Architekten und Projektmanagern entwickelt, Lichttechnik und Design immer individuell an das Einsatzgebiet angepasst. "Wir haben bewusst eine begrenzte Anzahl an Produktfamilien gewählt, um durch eine einheitliche Formensprache Ruhe und Eleganz auszustrahlen", ergänzt Peter Kluijfhout.



MASSGESCHNEIDERTES LICHT,

Hoher Individualisierungsgrad

In den Büroräumen sorgen Sonnos Downlights und Leuchten aus unserer 39er-Serie für beste Sehverhältnisse und eine attraktive Arbeitsatmosphäre. Für ein ruhiges Deckenbild kommt eine speziell für den Benelux-Markt entwickelte 39er-Variante zum Einsatz, die ideal für bestimmte Klimadecken geeignet ist. Im Showroom und Museumsbereich ist eine herausragende Lichtqualität zur Ausleuchtung und Inszenierung der Exponate Pflicht.

Gelöst wurden die Aufgaben unter anderem mit dem Finea Lichtkanal, Canilo Strahlern und Sistema Compact Leuchten. In den Werkstattbereichen setzt Van Mossel auf den Lichtbandklassiker E-Line, immer mit einer auf das Einsatzgebiet zugeschnittenen Lichttechnik und Schutzart. Und für die Aluminium-Lamellendecken im Office- und Showroom-Bereich wurde zudem die spezielle 39G3 SAPP Lamellenleuchte entwickelt, die sich harmonisch in die Deckenstruktur integriert und den Raum perfekt ausleuchtet.



SMART: ANBINDUNG AN DAS GEBÄUDEMANAGEMENTSYSTEM

Zur Steuerung und Überwachung wurde die Innenbeleuchtung per DALI vernetzt und an das Gebäudemanagementsystem angebunden. Auch die Außenbeleuchtung sollte ursprünglich per DALI mit der Gebäudeleittechnik verbunden werden. Da jedoch die notwendigen Steuerleitungen im Außenbereich fehlten, haben wir die Jovie Mastaufsatzleuchten drahtlos per Funk mit LiveLink Outdoor vernetzt und über eine maßgeschneiderte Schnittstelle mit dem Gebäudemanagementsystem verbunden“, erinnert sich Peter Kluijfhout.



Es war ein spannendes und sehr vielseitiges Projekt – und der Einsatz hat sich gelohnt. Die Beleuchtung überzeugt nicht nur mit Lichtqualität und Effizienz. Sie sorgt auch durch atmosphärisches und inszenierendes Licht überall im neuen Hauptquartier für die gewünschte Lichtstimmung. Und weil Nachhaltigkeit mittlerweile überall dazugehört, ist das Projekt natürlich BREEAM-zertifiziert.

WEITERE BILDER



VERWENDETE PRODUKTE



SONNOS

Eine Familie. Eine Gestaltungswelt. Alle Freiheiten.



CANILO

Reduzierte Formsprache