



TRI LUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.



EDEKA ADEBAHR

Herzogenrath, Duitsland

Edeka Adebahr

Herzogenrath

EDEKA Adebahr investeert opnieuw en verbouwt de bestaande EDEKA-supermarkt in Hertogensrade, gevestigd in een voormalig tramdepot dat al 120 jaar oud is. Op bijna 2.000 m² is een nieuw winkelconcept gecreëerd dat is afgestemd op de hogere verwachtingen van de klanten. Tot acht meter hoge open plafonds, vrijgelegde originele staalconstructies, dragende zuilen, bakstenen muren en oude boogramen aan de zijkant vormden een bijzondere uitdaging voor het lichtontwerp.

Door de verlichting op een hoogte van 4,20 meter te installeren – ongeveer een meter hoger dan gebruikelijk – werd een optisch ruimtelijk effect bereikt. Dit werd versterkt door de langs de gang aangebrachte stroomrails. Om een gelijkmatige verlichting zonder schaduwvorming te garanderen, werd door de lichtexperts afgezien van lineaire verlichtingssystemen en in plaats daarvan gekozen voor reflectorarmaturen, die dankzij hun verstelbare afstelling de gehele schapruimte in de gangzones gericht verlichten.

De hoofdgangen en randzones van de supermarkt werden met zo min mogelijk strooilicht geaccentueerd. Hiervoor installeerde Trilux op een hoogte van drie meter verfijnde dubbele richtlampen. Met de toevoeging van extra, gerichte spotverlichting konden bovendien diverse accenten en highlights worden gecreëerd.



Adres

Kaiserstraße 131, 52134
Herzogenrath, Duitsland



Architect

Georg Heger









»Hardly anything in the 1,935 sqm store had anything in common with a traditional supermarket. At the same time, the owner had very ambitious lighting design requirements.«

Yvonne Frölich
Head of Lighting Design









MEER FOTO'S

