



## Kaufland Monschau

Bei der Errichtung eines SB-Warenhauses in Monschau haben LIST Ingenieure in der Ausführungsplanung und der Bauphase die Technische Gebäudeausrüstung verantwortet. Die Inhouse Ingenieurgesellschaft der LIST Gruppe hat durch ein abgestimmtes Beleuchtungskonzept unter anderem zu einer ansprechenden und zeitgemäßen Ladenatmosphäre beigetragen. So wurden Lichtbänder mit modernster LED Technik installiert, die für eine professionelle und effiziente Beleuchtung sorgen

Für die jahreszeitlichen und nutzerbedingten Anforderungen wurde unter anderem ein Heiz-Kühl-Kreisverteiler eingerichtet, der in der kalten Jahreszeit für warme Raumtemperaturen, im Sommer hingegen für eine angenehme Kühlung sorgt. Das System ist an Heizkörper und die Industriefußbodenheizung angeschlossen. Auch die Lüftungsanlage auf dem Dach mit 30.000 m<sup>3</sup>/h Volumenstrom wird über den Verteiler versorgt.

### Auftraggeber

IGV Immobiliengrundbesitzverwaltungs  
GmbH & Co. KG

### BGF

5.225 qm

### Projektentwicklung

LIST Bau Nordhorn GmbH & Co. KG

### Grundstücksgröße

ca. 22.786 qm

### Bauzeit

8 Monate

