



## Transit Mantra

### De uitdaging

Het initiële concept moest vertaald worden naar een technische oplossing zodat het lichtobject in de Dutmalatunnel in Eindhoven probleemloos kon functioneren. Het diende perfect aan te sluiten bij de stadse omgeving en industriële uitstraling met als doel alle transitie in de tunnel zichtbaar, hoorbaar en voelbaar te maken. Armada Janse werd bij het project betrokken vanwege de kennis van ledverlichtingstechnieken, kunststof- en folietoepassingen.

### Onze oplossing

Armada Janse creëerde met de firma Sioux een interactieve ledbesturing die passanten detecteert met infraroodsensoren. Het lichtspoor ontwikkelt zich naar gelang de beweging van de passanten. Door de geluidssignalen worden voorbijgangers gedurende de complete doorgang door de tunnel geboeid en ontstaat een veilig gevoel.