

UNIVERSITEIT TWENTE

4.000 armaturen vervangen, zonder de campus stil te leggen, Nederland

Universiteit Twente

4.000 armaturen vervangen, zonder de campus stil te leggen

Als onderdeel van een grootschalige renovatie om de campus toekomstbestendig te maken, verving de Universiteit Twente ongeveer 4.000 bestaande armaturen door energiezuinige TRILUX LED-oplossingen, terwijl de dagelijkse academische activiteiten ongestoord doorgingen.

Adres
Drienerlolaan 5, 7522
Enschede, Nederland

Samen met installateur WSi techniek ontwikkelde TRILUX een holistisch lichtconcept afgestemd op de uiteenlopende ruimtes, waarbij door middel van op maat gemaakte 1-op-1 vervangingen de bestaande gebouwstructuur en plafonds behouden bleven. De installatie omvat 39 G3-armaturen in vergaderruimtes en de bibliotheek, Sonnos-downlights in verkeersruimten en Finea-armaturen die zowel als pendelarmaturen in collegezalen als als architectonische lichtsculpturen in het auditorium en de ontvangstgebieden zijn toegepast.

In combinatie met intelligente aanwezigheids- en daglichtsensoren voldoet de nieuwe verlichting betrouwbaar aan de NEN-EN 12464-1-norm en vermindert zij het energieverbruik op de lange termijn aanzienlijk.





[Meer informatie over het project]

MEER FOTO'S





GEBRUIKTE PRODUCTEN



SONNOS

Eén familie. Eén ontwerpwereld. Alle vrijheid.



LICHTKANAAL FINEA

LICHTKWALITEIT OVER DE HELE LIJN