



TRI LUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

RAPID LOGISTICS

Slimme en verbonden verlichting voor
Rapid Logistics, Nederland

Rapid Logistics

Slimme en verbonden verlichting voor Rapid Logistics

Rapid Logistics heeft haar logistieke locaties uitgerust met lichtoplossingen van TRILUX in combinatie met Optolux, een innovatieve integratie van licht- en datainfrastructuur op basis van Polymer Optical Fiber (POF). Deze oplossing combineert betrouwbare internetconnectiviteit met energie-efficiënte verlichting, waardoor zowel operationele efficiëntie als duurzaamheid wordt gewaarborgd.



Foto's

Laurens Kuipers



Architect

Paul de Ruiter Architects



Lichtplanner

TRILUX

LICHT ALS GRID VOOR INDOOR CONNECTIVITEIT

Het project bij Rapid Logistics is opgebouwd rondom uiterst duurzame, betrouwbare en krachtige E-line LED lichtlijnen, die de basis vormen voor zowel verlichting als connectiviteit. Deze lichtlijnen zijn uitgerust met indoor connectiviteitsmodules via Optolux, waardoor directe en niet-invasieve netwerktoegang mogelijk wordt. Dit maakt real-time producttracking, laadoptimalisatie en 24/7 ondersteuning eenvoudig en efficiënt realiseerbaar.

INDRUKWEKKENDE BESPARINGEN

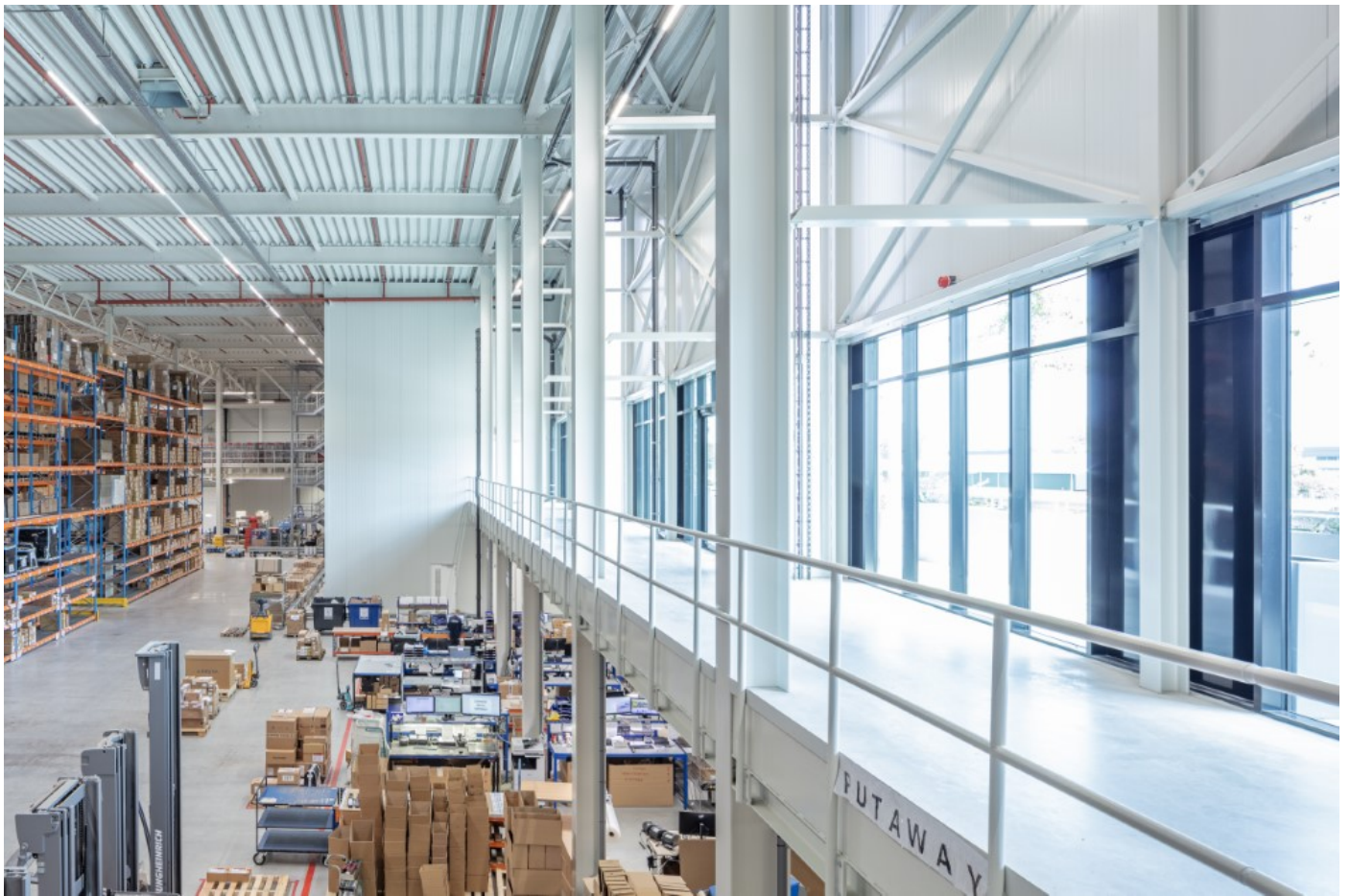
Dankzij het gebruik van POF-technologie wordt het stroomverbruik voor gegevensoverdracht aanzienlijk verminderd, terwijl de toepassing van recyclebare materialen bijdraagt aan de CO₂-neutrale ambities van Rapid Logistics.

Het resultaat is een toekomstbestendige infrastructuur waarin logistieke efficiëntie, duurzaamheid en digitale connectiviteit naadloos samenkomen. Bovendien zijn installatie en onderhoud eenvoudig, flexibel en kostenefficiënt, wat deze oplossing ideaal maakt voor moderne logistieke omgevingen.









MEER FOTO'S



GEBRUIKTE PRODUCTEN



E-LINE

Uit ervaring. Uit de markt. Voor de toekomst.