



**TRI LUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.



# LIDL DC

Intelligente LED-oplossing voor  
logistiek en kantoor bij Lidl  
Oosterhout, Nederland

# Lidl DC

## Intelligente LED-oplossing voor logistiek en kantoor bij Lidl Oosterhout

Het distributiecentrum van Lidl in Oosterhout is volledig voorzien van een duurzame en intelligente verlichtingsoplossing van TRILUX. Het project omvat binnen-, buiten-, decoratieve en kantoorverlichting en is volledig geïntegreerd in één smart lichtmanagementsysteem via LiveLink Premium. Het ontwerp volgt de succesvolle lijn van eerdere distributiecentra in Heerenveen en Waddinxveen, met als ambitie een BREEAM Outstanding-certificering.

**Adres**

Rietgraaf 1, 6678 PJ  
Gelderland, Nederland

**Foto's**

Timo Reisiger

**Architect**

FKG Architecten BNA  
B.V.

**Lichtplanner**

TRILUX

## **FLEXIBELE EN INTELLIGENTE VERLICHTING**

In de logistieke ruimtes, kantoren en koelcellen zijn verschillende armaturen toegepast: E-Line in de reguliere opslaghallen, Lumega IQ op het buitenterrein en boven de docks, Sonnos en gependelde Luceo-armaturen in de kantoren, en Mirona Fit in de koelcellen.

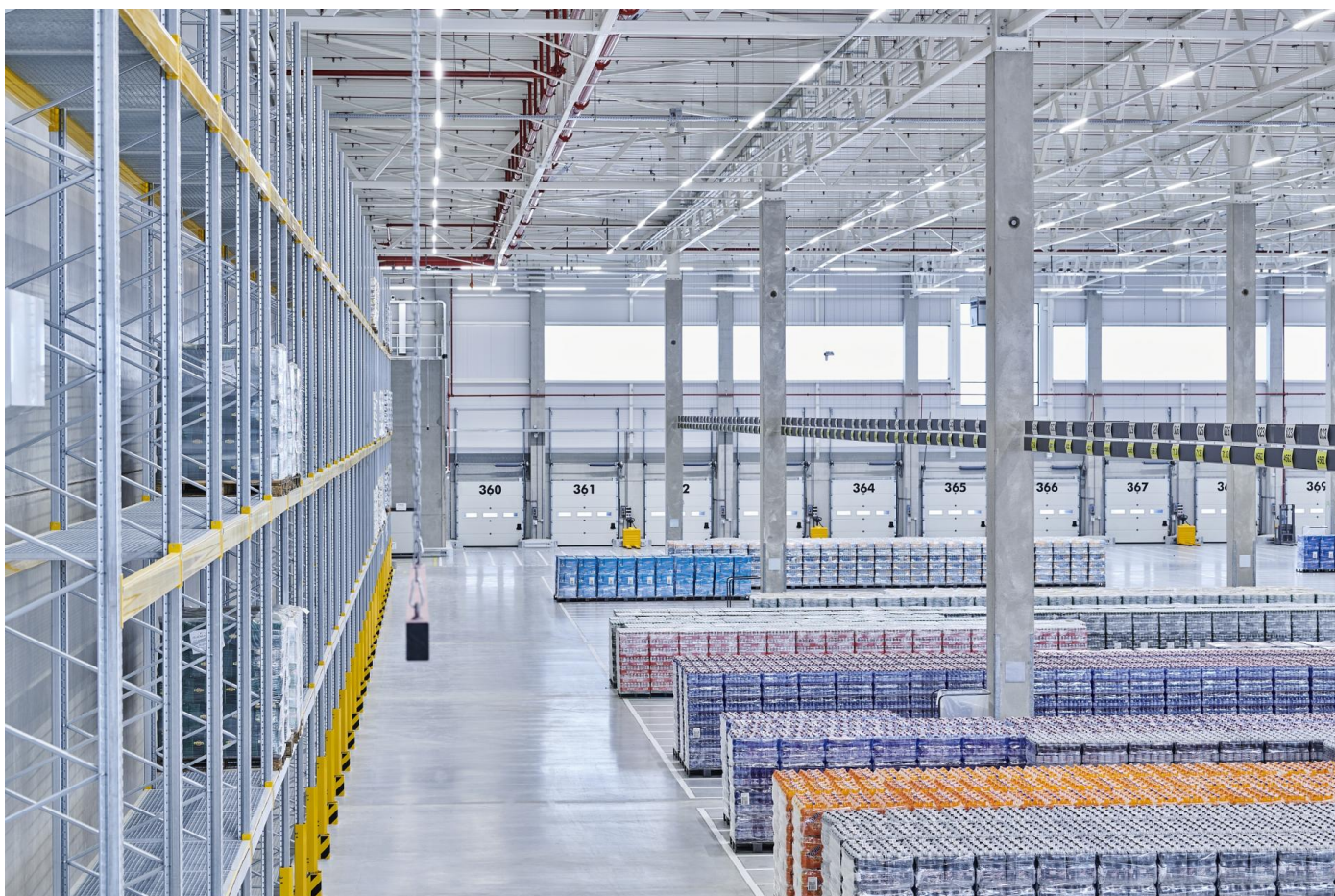
De verlichting is afgestemd op de specifieke functie van iedere zone, waarbij Mirona Fit dankzij zijn robuustheid en bestandheid tegen extreem lage omgevingstemperaturen (-30°) ideaal geschikt is voor de diepvries- en koelcellen. Door toepassing van veel daglicht in het gebouw kan het systeem overdag automatisch terugdimmen, waardoor energie wordt bespaard zonder comfortverlies.

## **SMART NETWORK MET LIVELINK**

Dankzij LiveLink Premium zijn alle armaturen verbonden in één intelligent netwerk. Bewegings- en daglichtgestuurde sensoren zorgen ervoor dat verlichting alleen actief is waar en wanneer dat nodig is, waardoor energie-efficiëntie en duurzaamheid maximaal worden benut. Het systeem biedt bovendien flexibiliteit voor toekomstige aanpassingen of uitbreidingen.

Het resultaat is een toekomstbestendig distributiecentrum waarin veiligheid, efficiëntie en comfort samenkomen. De combinatie van hoogwaardige LED-technologie, intelligente besturing en strategisch daglichtgebruik maakt het gebouw een voorbeeld van duurzame en slimme logistieke verlichting.





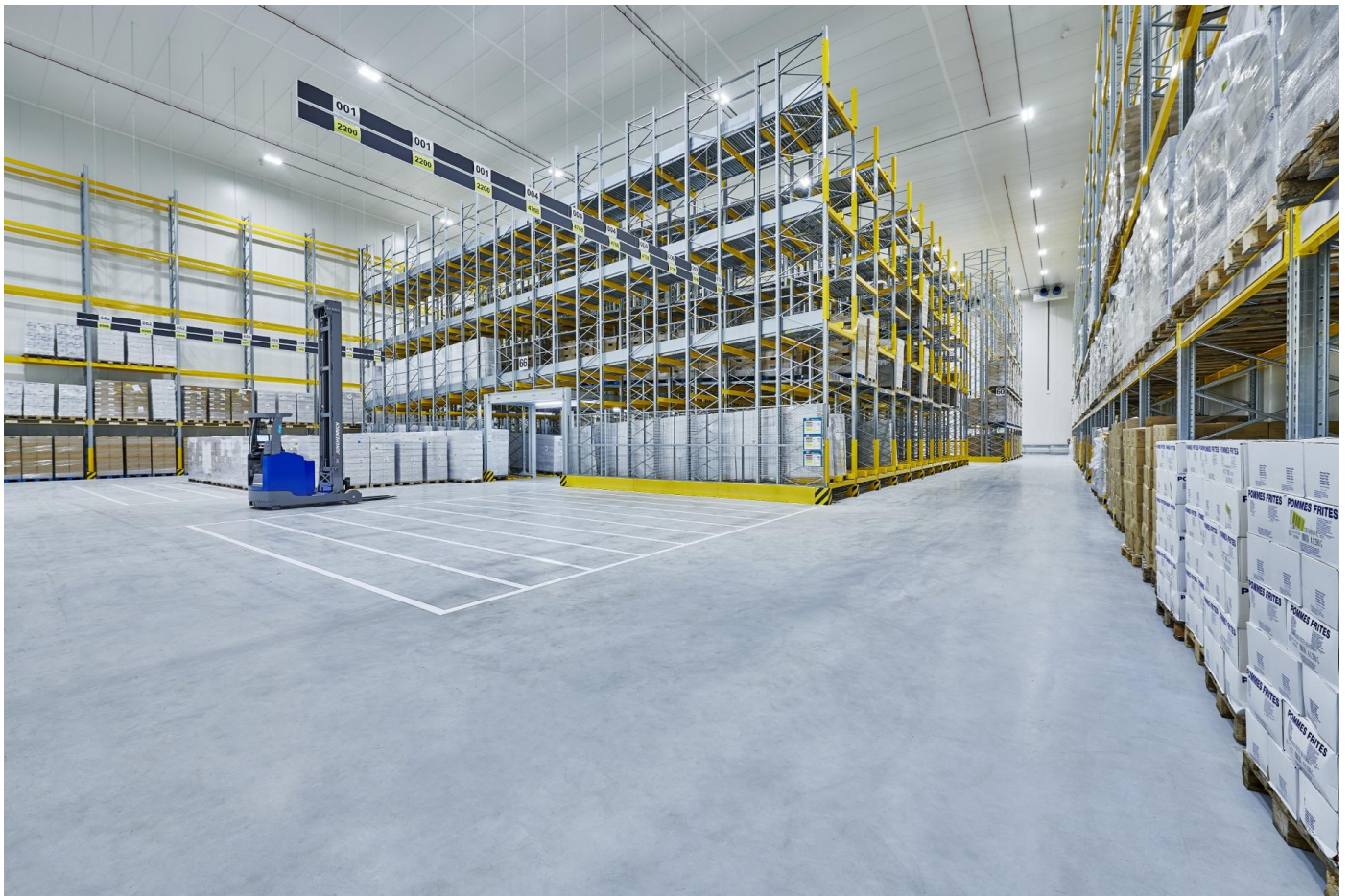












## MEER FOTO'S



## GEBRUIKTE PRODUCTEN



### **LUCEOS H**

Modulair multitalent voor kantoor en onderwijs



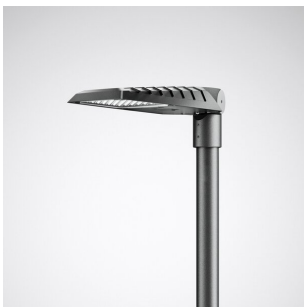
### **MIRONA FIT**

Maximale kracht met minimale afmetingen



### **LIVELINK PREMIUM**

TRILUX LiveLink – Wanneer intelligentie aan het licht komt



### **LUMEGA IQ N**

Baanbrekend op weg naar de toekomst



## **E-LINE**

Uit ervaring. Uit de markt. Voor de toekomst.