



TRI LUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

LIDL DC

Duurzame distributieverlichting voor
Lidl DC Almere, Nederland

Lidl DC

Duurzame distributieverlichting voor Lidl DC Almere

Het nieuwe Lidl-distributiecentrum in Almere (2022) combineert innovatie en duurzaamheid op 54.000 m²: bijna 7.000 zonnepanelen, geen aardgas en volledig energiezuinige LED-verlichting van TRILUX. Dankzij deze integrale aanpak behaalde het pand een BREEAM 5-sterren Outstanding certificaat, waarmee Lidl haar duurzame logistieke ambities in Nederland kracht bijzet.

	Adres Cirkelpad, 1358 CB Almere, Nederland
	Foto's Timo Reisiger
	Architect FKG Architecten aan de Zaan
	Lichtplanner TRILUX

Strategisch DC voor LIDL

De centrale ligging van het distributiecentrum op bedrijvenpark Stichtsekanthoef maakt efficiënte bevoorrading van 70 filialen in Noord-Holland, Flevoland en delen van Utrecht mogelijk. Het gebouw combineert logistieke efficiëntie met duurzaamheid: de zonnepanelen besparen circa 1.040 ton CO₂ per jaar, al het regenwater wordt hergebruikt voor toiletten en beregening, en alle stroom is afkomstig van groene energie.

Verlichting die tegen een stootje kan

TRILUX leverde de volledige LED-verlichtingsoplossing, inclusief centrale noodverlichting, kantoorruimtes, hal, koel- en vriesruimtes, buitenverlichting en speciale verlichting boven technische ruimtes. In de koel- en vriesgedeelten zijn armaturen met een hogere beschermingsfactor toegepast, zoals het IP65 Mirona Fit LED-armatuur, dat bestand is tegen koude en vochtige omstandigheden. Alle verlichting is aangesloten op een intelligent lichtmanagementsysteem, waarmee de lichtniveaus per ruimte nauwkeurig kunnen worden ingesteld. Dit maakt niet alleen een optimale werkomgeving mogelijk, maar leidt ook tot energiebesparingen van 20 tot 30 procent. Het systeem is flexibel en toekomstbestendig: bij veranderingen in gebruik of lichtbehoefte kan het verlichtingsniveau eenvoudig worden aangepast.









MEER FOTO'S



GEBRUIKTE PRODUCTEN



SKEO Q

Mogelijkheden in het kwadraat voor gebouwomgevingen



MIRONA FIT

Maximale kracht met minimale afmetingen



OLEVEON FIT

Eenvoudige planning. Flexibele renovatie. Toekomstbestendig.



SONNOS

Eén familie. Eén ontwerpwereld. Alle vrijheid.



LUMEGA IQ N

Baanbrekend op weg naar de toekomst



E-LINE

Uit ervaring. Uit de markt. Voor de toekomst.