



Welcome
to the future
of lighting



Complete lichtsystemen

*"Onze TL- en LED-armaturen zijn enorm energiezuinig.
Vooral wanneer zij gecombineerd worden met een
dynamisch verlichtingssysteem. Uw kostenbesparing
kan oplopen tot meer dan 70 procent!"*

Menno Veldboer - CEO Veko Lightsystems International



Meedenken met de klant: De kracht van Veko

Veko Lightsystems International B.V. ontwikkelt, produceert en monteert aluminium lijnverlichting. Al bijna 40 jaar weten gerenommeerde klanten in binnen- en buitenland ons te vinden. Veko vernieuwt, ontzorgt én bespaart. Telkens weer merken klanten en installateurs dat Veko met de meest passende, duurzame en energiezuinige oplossing komt.

Veko levert verlichting voor onder andere fabriekshallen, parkeergarages, magazijnen met hoge stellingpaden, sportaccommodaties, winkels, koel- en vrieshuizen, showrooms en kantoren. Voor elke ruimte hebben wij een passende oplossing.

Lange, zorgeloze levensduur

Wie kiest voor Veko, kiest voor decennialang een zorgeloos verlichtingssysteem. Met een optimale standaard garantie en een topgarantieplan voor degene die jarenlang geen omkijken wil naar de verlichting. Voortdurend nemen deskundigen in onze eigen ontwikkelafdeling de producten van Veko onder de loep. Onze unieke aluminium profielen gaan ongekend lang mee en zijn eenvoudig te renoveren en aan te passen.

Duurzaam

Veko lichtsystemen worden vrijwel onverpakt, gecodeerd en voorgeassembleerd geleverd. Dat betekent: minimaal 50% montagetijdbesparing en praktisch geen afval. De profielen zijn 100% recyclebaar. Veko biedt, kortom, de groenste lichtlijn ter wereld!





Veko: al decennialang Klantgericht & innovatief

Al in 1972 was elektrotechnisch installateur Nic Veldboer ervan overtuigd dat verlichting voor grote ruimtes prefab aangeleverd kon worden. Wanneer het uitpakken en profielen voorzien van bedrading, armaturen, blinddeksels en reflectoren afmonteren niet meer ter plekke uitgevoerd hoefde te worden, zou dit een aanzienlijke besparing opleveren. Dat was zijn klantgerichte filosofie.

Veldboer startte vooruitstrevend met het ontwikkelen van lijnverlichting die minimaal tientallen jaren mee zou gaan. Hij was de eerste die werkte met aluminium in plaats van staal. Een innovatieve ontdekking, die leidde tot de oprichting van Veko Lightsystems International BV in 1975. De lichtlijnsystemen van toen hangen nog altijd in bedrijfshallen, magazijnen en sporthallen van vele tevreden klanten. Deze kunnen eenvoudig gerenoveerd worden.

Continu innoveren

Veko heeft altijd hard gewerkt aan kostenbesparingen voor de klant, bijvoorbeeld door voortdurend de montagetijd in te korten. Vanaf 2007 zijn we, naast TL, gespecialiseerd in LED- en dynamische verlichtingsystemen. Hiermee realiseren we revolutionaire energiebesparingen. We kunnen bovendien vooraf Constant Light Output in onze armaturen programmeren. Er is geen duur (DALI-)bestuurssysteem nodig, waardoor alleen al de aanvangskosten bij Veko 30% lager liggen dan bij andere leveranciers.



"Wij hebben in 1975 een kabelgoot op het aluminium profiel ontwikkeld en sinds 1997 kunnen wij profielen voorzien van 7-aderige bekabeling. Mooie doorbraken zijn dat geweest. Veko heeft als enige lichtlijnspecialist ter wereld de KEMA keur voor twee verlichtingsgroepen in één kabel."

John Peters, Projectleider Veko Lightsystems International BV

40 jaar vakmanschap

VEKO



Verlichting in nieuwbouw

"De montageploeg van Veko heeft in het enorme nieuwe pand van Wehkamp.nl in een indrukwekkend tempo nieuwe lichtlijnen gerealiseerd. Zonder veel verstoring van andere werkzaamheden."

Marcel Kok, Leidinggevend monteur bij installateur Van Loon Elektrotechniek, Beveiligingen & Telecommunicatie

Duurzame kwaliteit Snel gemonteerd

Veko levert duurzame aluminium lichtlijnsystemen voorgemonteerd, voorzien van armaturen, bewegingsmelders en (de)centrale noodverlichting. Ook dynamische systemen levert Veko rechtstreeks voorgeprogrammeerd vanuit de fabriek.

Dat betekent: twee ophangpunten maken, profielen met elkaar koppelen en klaar. Het is niet nodig ter plekke bekabeling of schakelingen te maken of een (DALI) besturingssysteem te plaatsen.

Optimale levensduur

Veko biedt maar liefst 15 soorten aluminium draagprofielen. Deze zijn uitgevoerd met diverse soorten kabelgoot, met of zonder scheidingschot. Het voordeel van aluminium is de prima warmtehuishouding, die, in combinatie met LED, een optimale levensduur van de vlakkabel en de driver oplevert.

Eenvoudig armaturen uitwisselen

Indien nodig hoeven alleen de armaturen vervangen te worden voor nieuwe; het profiel kan gemonteerd blijven. De lichtlijnen hangen, door hun sterke constructie, na al die tijd nog steeds zo recht en strak als op de eerste dag.





Nieuwe armaturen Bestaand lichtstelsel

Heeft u een lichtstelsel van Veko en is dat na 1975 geleverd? Dan is er destijds een prima investering gedaan! Door het gebruik van aluminium draagprofielen is de interne bekabeling meestal nog intact. Hierdoor kunt u uw stelsel eenvoudig renoveren door armaturen te verplaatsen of uit te wisselen met LED of nieuwste generatie TL. U kunt er zelfs een dynamisch stelsel van maken. Zonder dat u de profielen hoeft te vervangen.

Ook wanneer het pand een nieuwe bestemming of indeling krijgt en er andere eisen worden gesteld aan de verlichting, is uw Veko-stelsel makkelijk te hergebruiken. En dat terwijl bij de meeste andere leveranciers het volledige stelsel vervangen moet worden. Onze ervaren, montage teams renoveren ook verlichtingssystemen van andere leveranciers.

Metten is weten

De energiebesparing die onze verlichting u oplevert, is prima te meten! Veko plaatst graag een testopstelling met bijvoorbeeld een aan/uit regeling en/of de mogelijkheid om verlichting tot 10% terug te regelen. U ziet precies wat het stroomverbruik is.

"Bij Albert Heijn doen we graag meer voor het milieu. Daarom gebruiken we zoveel mogelijk materialen en technieken waarmee we energie besparen. De keuze voor Constant Light Output van Veko past binnen dit beleid.

Jaarlijks besparen we zo 8.000.000 kWh."

Ingrid Floore, Project Manager Demand Facility Management bij Ahold Europe.

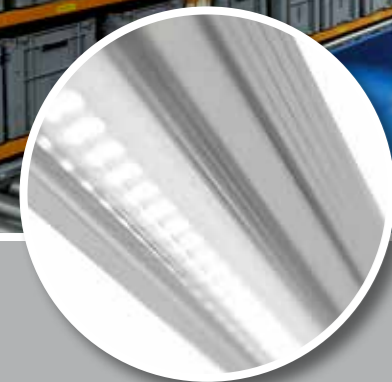


"Met de nieuwe duurzaamheidsstrategie, "People & Planet Positive", gebruikt IKEA duurzaamheid om innovatie te stimuleren, activiteiten te transformeren, investeringen vorm te geven en nieuwe businesskansen te grijpen. Voor ons renovatieproject hebben we uitgebreide testen en metingen uitgevoerd met LED verlichting van verschillende fabrikanten. Het Distributiecentrum van IKEA te Genk koos voor Veko vanwege lichtkwaliteit, energieverbruik, duurzaamheid en service."

Jurgen Poelmans, Facility & Sustainability & IT, IKEA Distribution Benelux NV

Renovatie van lijnverlichting





Uw verlichting Klaar voor de toekomst

Aluminium lichtlijnen met LED-armaturen. Daarmee heeft Veko een ware revolutie ontketend op het gebied van toekomstbestendige, energiezuinige en dus goedkope verlichtingssystemen. U kunt vandaag nog beginnen met het verdienen van geld met uw verlichtingssysteem.

Kiest u voor LED? Dan heeft u veel minder armaturen nodig dan voorheen om dezelfde lichtintensiteit te genereren. We kunnen namelijk meer vermogen dan ooit op het armatuur plaatsen.

Wij denken mee

Onze LED-armaturen hebben een opvallend lange levensduur van minimaal 50.000 branduren en dit kan oplopen tot 100.000 branduren! Wij bieden diepstralende, breedstralende en semi-breedstralende armaturen, in een heldere en diffuse uitvoering. Wat is voor u de beste oplossing? Wij denken graag met u mee.

Investering is aftrekbaar

Onze armaturen komen, door de energiezuinige lumen/Wattverhouding boven 100 lumen per Watt, in sommige landen in aanmerking voor subsidie. Vraag dit na bij uw belastingdienst, want LED-verlichting van Veko kan u dus een aantrekkelijk belastingvoordeel opleveren.



Experts in LED lichtsystemen

"Al tien jaar kiezen wij voor verlichting van Veko. Voor de groothandel Hansen Dranken in Linne hebben wij LED gekozen. Niet alleen omdat Veko ons gedurende het hele traject uitstekend heeft geadviseerd, maar ook omdat de diepstralende LED armaturen de hoge gangpaden van boven tot beneden uitstekend gespreid aanlichten."

Peter Puts, Directeur van Puts Elektro BV



Balvast en chloorbestendig

Goede verlichting maken voor sporthallen en zwembaden is een vak apart. Daar komen immers specifieke, hogere kwaliteitseisen bij kijken. De verlichting moet letterlijk tegen een stootje kunnen. Of tegen permanente chloordamp.

Veko verstaat dit vak als geen ander. Wij hebben speciaal voor sporthallen robuuste (LED-)armaturen ontwikkeld die door de DEKRA/VDE, IK10 getest zijn én voldoen aan strenge internationale eisen. Veko plaatst in één dag nieuwe (LED-)units in het bestaande systeem.

Zwembaden

Voor zwembaden bieden wij specifieke LED-verlichting die door een speciale behandeling jarenlang chloorbestendig is. Bovendien realiseert LED-verlichting zeer interessante besparingen op de energierekening.

Tennisbanen

Voor tennisbanen hebben wij een ophangbeugel ontwikkeld, die ervoor zorgt dat wij lichtlijnen onder een hoek aan de zijlijn van het tennisveld kunnen monteren. Dit zorgt voor een optimaal rendement van de verlichting op het speelveld.

"In de multifunctionele sporthal van Breezand hebben 5 monteurs van Veko in 6 uur de complete verlichting vernieuwd. Oude lichtlijnen zijn vervangen door gloednieuwe LED-verlichting. Het resultaat was verbluffend. 's Avonds kon er gewoon weer gesport worden."

Rico Snoek, projectleider
bij Kaandorp Wijnker Elektrotechniek BV



"Veko heeft in totaal ruim 1.000 LED-armaturen in verschillende uitvoeringen geleverd voor Sportcomplex Willem Alexander in Hoofddorp. Voor elke ruimte is een pasklare oplossing gemonteerd."

Jeroen Wissel, projectleider
bij Sportcomplex Koning Willem-Alexander

Sporthallen en zwembaden



Custom Made Veko denkt mee

Wanneer wij aan de slag mogen met een speciaal project, dat nóg specifiekere eisen aan onze verlichting stelt en nóg meer vraagt van onze inventiviteit, dan zien wij dat als een enorme uitdaging. Veko luistert intensief naar de behoefte van de klant. Als er geen pasklare oplossing is, dan vinden wij er één uit.

Custom made

Klanten hebben soms een heel specifiek product of een heel specifieke ruimte. Soms zijn dat enorme magazijnen, soms koelcellen. Het komt ook voor dat een klant meerdere ruimtes heeft. En in elke ruimte gelden weer andere eisen. Wij rusten niet totdat de klant die verlichting heeft die past bij zijn specifieke wensen.

Veko heeft onder andere speciale lichtoplossingen bedacht voor:

- Onderzeeërwerkplaats Rijkswerf Den Helder
- Airbus Hamburg
- Luchthaven Zaventem
- Bloemenveiling Flora Holland
- Pearl Opticiens
- KPN Nederland
- Leen Bakker



Specifieke wensen belicht

“Wij hebben in Duitsland onder andere voor de AirbusA320 een spuitdock ontwikkeld. Een speciaal ontworpen armatuurtype van Veko voldeed precies aan de verlichtingseisen. De armaturen hebben daarnaast een vlakke afscherming, waardoor ze gemakkelijk schoon te maken zijn. Een mooi eindresultaat dankzij een goede samenwerking.”

Remco ter Horst, General Manager Sales van steigerfabrikant Custers Hydraulica BV uit Venray



Nóg meer besparen Op uw energiekosten

Brandt de verlichting in uw magazijn weleens op volle sterkte als er niemand aanwezig is? Veko heeft daar een antwoord op: dynamische stellingpadverlichting. Hiermee kunt u meer dan 70% (!) op de energiekosten besparen. In koel- en vriescellen loopt deze besparing bovendien nog veel verder op omdat u ook koelingskosten bespaart.

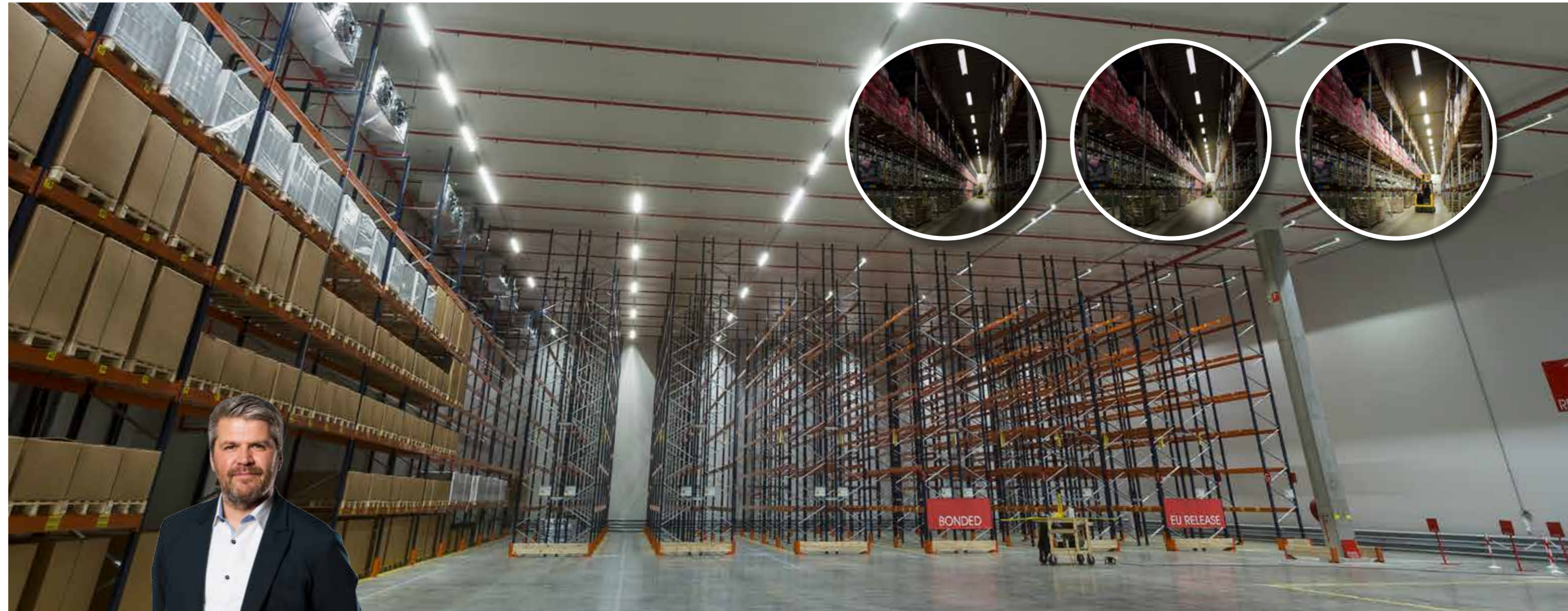
Door aanwezigheidsdetectoren schakelt de verlichting automatisch op zodra men de zone betreedt. Bij afwezigheid dimt de verlichting naar een gewenst lichtniveau. De schakelaars zijn ook voorzien van automatische daglichtregeling.

Het licht brandt waar u wilt

Dynamische verlichting realiseren wij in nieuwe of in bestaande Veko verlichtingsystemen. Units en eventuele reflectoren vervangen wij, zodat de verlichting eenvoudig aangepast wordt aan de huidige eisen. Dynamische stellingpadverlichting kan verlichting zelfs in meerdere gedeeltes of per lijndeel regelen.

“Op een unieke locatie aan de Amsterdamse Vijzelstraat renoveren wij het oude ABN-AMRO bankgebouw tot een modern kantoorpand van 8 verdiepingen. Omdat er in het hele pand geen systeemplafonds meer zitten, kwamen we op het idee om lichtlijnen toe te passen. Veko sprak ons aan vanwege het uiterlijk van de lichtlijnen en de aanwezigheidsmelders die de verlichting en airco schakelen. Bovendien komt Veko met een eigen montageploeg de verlichting monteren.”

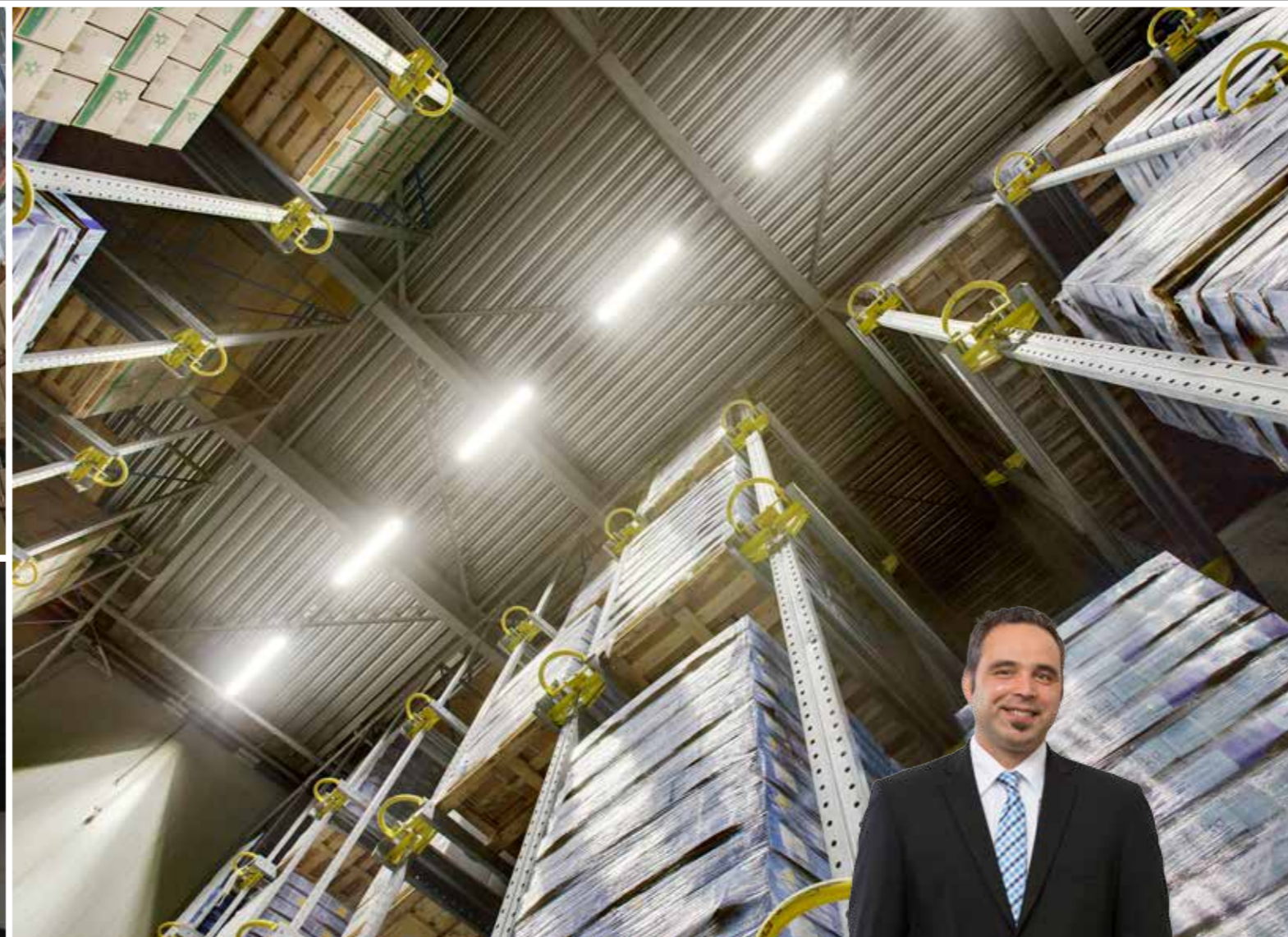
Jon Beekhuizen,
Directeur van Terberg Totaalinstallaties



“Doorslaggevend was de energiebesparing vergeleken met traditionele verlichting in de 25 magazijnen van Katoen Natie in Frankrijk. De Veko montageploeg realiseert dit met een montagevrachtwagen. Alle materialen zijn bij de hand, en er is geen extra transport nodig.”

Steve van Stappen, General Manager Verkoopkantoor Veko België

Dynamische verlichting



Veko kent geen grenzen

Veko verkoopt haar innovatieve lichtlijnen aan klinkende namen in heel Europa. Van enorme magazijnen en distributiecentra in Duitsland tot winkelketens in Frankrijk en België. Wij hebben dan ook verkooplocaties in diverse landen.

Ons hoofdkantoor met een ontwikkelafdeling en geavanceerde, geautomatiseerde productieruimte ligt in Schagen. Daarnaast hebben wij nog een verkooplocatie in Gorinchem, verkoopkantoren in Duitsland, België en Spanje en diverse agentschappen in Zwitserland, Spanje, de Tsjechische Republiek, Slowakije en de Oekraïne. Ook timmeren we in Italië, Engeland en Oostenrijk prima aan de weg!

Snel geleverd

Vanuit al deze verkooppunten wordt levering van de verlichtingssystemen binnen heel Europa mogelijk gemaakt. Wij leveren snel en efficiënt, vanuit onze eigen fabriek en monteren met eigen montageploegen. Onze goedopgeleide monteurs zijn snel en uiterst deskundig. Zij hebben alle benodigde materialen mee en zijn snel ter plekke. En snel klaar.



Internationale lichtpartner

"Voor onze magazijnen en distributiecentra vertrouwen we bij Goodman al jaren op de verlichtingssystemen van Veko. Wij hebben ervaren dat Veko, door de hoge kwaliteit, efficiëntie en zuinigheid van haar systemen een ideale partner is voor ons en onze klanten."

Dirk Mölter, Goodman Germany GmbH





Veko Lightsystems.
Solid Solutions. Smart Lighting.

www.veko.com

