



Welcome
to the future
of lighting



Komplette Beleuchtungs- systeme

*“Unsere TL- und LED-Armaturen sind enorm energiesparend.
Vor allem wenn Sie mit einem dynamischen Beleuchtungssystem
kombiniert werden. Sie sparen über 70%!”*

Menno Veldboer - CEO of Veko Lightsystems International

Mit dem Kunden mitdenken: Veko's Stärke

Veko Lightsystems International B.V. entwickelt, produziert und montiert Aluminium-Linienbeleuchtung. Seit fast 40 Jahren kennen uns renommierte Kunden im In- und Ausland. Veko erneuert, arbeitet lösungsorientiert und hilft beim Sparen. Immer wieder stellen Kunden und Installateure fest, dass Veko die geeignetste, nachhaltigste und energiesparendste Lösung bietet.

Veko liefert u.a. Beleuchtungen für Fabrikhallen, Parkgaragen, Hochregallager, Sportanlagen, Läden, Kühl- und Tiefkühlhäuser, Ausstellungsräume und Büros. Für jeden Raum haben wir die passende Lösung.

Lange, sorgenfreie Lebensdauer

Wer ein Beleuchtungssystem von Veko wählt, entscheidet sich für eine sorgenfreie Lichtlösung. Wir gewähren auf unsere Produkte eine optimale standardmäßige Garantie. Und für Alle die sich nicht selbst um ihre Beleuchtung kümmern möchten bieten wir einen Top-Garantieplan. Kontinuierlich nehmen Sachverständige in unserer eigenen Entwicklungsabteilung die Veko-Produkte unter die Lupe. Die einmaligen Veko Aluminiumprofile halten außergewöhnlich lange. Dadurch ist eine Umrüstung und Ergänzung unserer Lichtlinien mit technisch aktuellen Veko-Leuchten-einsätzen selbst nach vielen Jahren problemlos möglich.

Nachhaltigkeit

Veko-Lichtsysteme werden nahezu unverpackt, codiert und vormontiert geliefert. Das bedeutet: mind. 50% kürzere Montagezeit und praktisch kein Abfall. Die Profile sind 100% recycelbar. Veko bietet kurzum die umweltfreundlichste Lichtlinie weltweit!





Veko: schon jahrzehntelang Kundengerichtet & innovativ

Bereits 1972 war der elektrotechnische Installateur Nic Veldboer davon überzeugt, dass Beleuchtung für große Räume vorgefertigt angeliefert werden kann. Wenn das Auspacken und die Verdrahtung von Profilen, Armaturen, Blindabdeckungen und das Abmontieren von Reflektoren nicht mehr vor Ort ausgeführt werden muss, würde dies zu einer ansehnlichen Einsparung führen. Das war seine kundengerichtete Philosophie.

Herr Veldboer begann zielstrebig mit der Entwicklung von Linienbeleuchtung, die eine Haltbarkeit von mindestens zehn Jahren haben sollte. Er war der Erste, der Aluminium anstelle von Stahl einsetzte. Eine innovative Entwicklung, die 1975 zur Gründung von Veko Lightsystems International BV führte. Die Lichtliniensysteme von damals hängen immer noch in den Betriebshallen, Lagern und Sportanlagen vieler zufriedener Kunden. Diese können einfach renoviert werden.

Ständige Innovation

Veko hat immer hart an Kosteneinsparungen für den Kunden gearbeitet, z.B. durch ständige Verkürzung der Montagezeit. Ab 2007 sind wir, neben TL, auch auf LED- und dynamische Beleuchtungssysteme spezialisiert. Dabei erzielen wir revolutionäre Energieeinsparungen. Wir können darüber hinaus vorab Constant Light Output in unseren Armaturen programmieren. Es ist kein teureres (DALI-)Steuerungssystem notwendig, wodurch bei Veko bereits die Anschaffungskosten 30% niedriger liegen als bei anderen Lieferanten.



"Wir haben ins 1975 Beleuchtungsträger aus Aluminium entwickelt. Seit 1997 können wir die Profile 7-adrig verdrahten. Das waren enorme Fortschritte. Veko hat als einziger Lichtlinienspezialist weltweit eine KEMA-Zulassung für zwei Beleuchtungsgruppen in einem Kabel."

John Peters, Projektleiter bei Veko Lightsystems International BV

40 Jahre fachmännische Ausführung





Beleuchtung im Neubau

“Das Montageteam von Veko hat im riesigen, neuen Gebäude von Wehkamp.nl in beeindruckender Geschwindigkeit neue Lichtlinien installiert. Ohne dabei andere Arbeiten besonders zu stören.”

Marcel Kok, Leitender Monteur bei der Installationsfirma Van Loon Elektrotechnik, Beveiligingen & Telecommunicatie, Niederland



Nachhaltige Qualität Schnell montiert

Veko liefert vormontierte nachhaltige Aluminium-Lichtliniensysteme mit Armaturen, Bewegungsmeldern und (de)zentraler Notbeleuchtung. Auch liefert Veko vorprogrammierte dynamische Systeme direkt ab Werk.

Das bedeutet: zwei Aufhängepunkte vorsehen, Profile miteinander verbinden und fertig. Vor Ort ist keine Verdrahtung, Verschaltung oder die Anbringung eines (DALI) Steuerungssystems erforderlich.

Optimale Lebensdauer

Veko bietet wohlgeordnet 15 unterschiedliche Aluminium-Tragprofile. Sie sind mit unterschiedlichen Kabelkanälen mit oder ohne Trennsteg ausgeführt. Der Vorteil von Aluminium ist der gute Wärmehaushalt, der in Kombination mit LED eine optimale Lebensdauer von Flachkabel und Treiber sicherstellt.

Armaturen einfach auswechseln

Bei Bedarf können alle Armaturen gegen neue ausgetauscht werden; das Profil kann montiert bleiben. Die Lichtlinien hängen aufgrund ihrer Materialeigenschaften nach all dieser Zeit immer noch genauso wie am ersten Tag.





Neue Armaturen Bestehendes Lichtsystem

Haben Sie ein Lichtsystem von Veko, welches nach 1975 geliefert und montiert wurde? Dann wurde damals eine ausgezeichnete Investition getätigt! Aufgrund des Einsatzes von Aluminium-Tragprofilen ist die interne Verdrahtung meistens noch intakt. Daher können Sie Ihr System einfach durch versetzen der Armaturen oder durch den Austausch der Armaturen gegen LED- bzw. gegen die neueste Generation von TL-Röhren erneuern. Sie können sogar daraus ein dynamisches System machen. Ohne die Profile austauschen zu müssen.

Auch wenn das Gebäude eine neue Bestimmung oder intern eine neue Aufteilung erhält und neue Anforderungen an die Beleuchtung gestellt werden, ist Ihr Veko Lichtsystem einfach wiederzuverwerten. Unsere erfahrenen Montage-Teams renovieren auch Beleuchtungssysteme anderer Lieferanten.

Messen heißt wissen

Veko installiert gerne eine Testanlage mit unterschiedlichen Funktionen. Von einer Ein-Aus-Regelung bis zur Möglichkeit, die Beleuchtung um 10% zurück zu regeln. Sie sehen genau den Stromverbrauch.

„Bei Albert Heijn machen wir sehr gerne mehr für die Umwelt. Darum verwenden wir so weit wie möglich Material und Techniken, mit denen Energie eingespart werden kann. Die Entscheidung für Constant Light Output von Veko passt zu dieser Politik. Jährlich sparen wir etwa 8.000.000 kWh.“

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



“Mit unserer Nachhaltigkeitsstrategie „People & Planet Positive“ stimulieren wir Innovationen, transformieren unsere Aktivitäten und ergreifen neue Geschäftsmöglichkeiten. Für unser Renovierungsprojekt haben wir erweiterte Tests und Messungen mit LED-Beleuchtungen verschiedener Fabrikanten durchgeführt. Das Verteilerzentrum von IKEA in Genk entschied sich aufgrund der Lichtqualität, des Energieverbrauchs, der Nachhaltigkeit und des Services für Veko.“

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

Renovierung der Beleuchtung





Ihre Beleuchtung Bereit für die Zukunft

Seit 2009 produzieren wir Aluminium Lichtlinien mit LED-Armaturen. Damit hat Veko auf den Gebiet der zukunftsbeständigen, energiesparenden und somit preiswerten Beleuchtungssysteme, eine wahrhaft revolutionäre Entdeckung gemacht. Sie können heute noch anfangen, mit Ihrem Beleuchtungssystem Geld zu verdienen.

Entscheiden Sie sich für LED? Dann benötigen Sie viel weniger Armaturen als früher, um dieselbe Leuchtstärke zu erzielen. Wir bringen nämlich mehr Leistung auf die Armatur als je zuvor.

Wir denken mit

Unsere LED-Armaturen haben eine auffällig lange Lebensdauer von mind. 50.000 bis zu 100.000 Stunden Brenndauer! Wir bieten tiefstrahlende, breit-strahlende und semi-breitstrahlende Armaturen mit klarer und diffuser Abdeckung.

Investition ist abzugsfähig

Unsere Armaturen werden aufgrund des energiesparenden Lumen/Wattverhältnisses über 100 Lumen pro Watt in vielen Ländern subventioniert. Fragen Sie diesbezüglich bei Ihrem Finanzamt nach, denn LED-Beleuchtung von Veko kann Ihnen zu einem beträchtlichen Steuervorteil verhelfen.



Experten für LED-Lichtsysteme

„Bereits seit zehn Jahren entscheiden wir uns für Beleuchtung von Veko. Für den Großhandel Hansen Dranken in Linne haben wir das LED-Lichtsystem gewählt. Nicht nur, weil Veko uns während der gesamten Projektabwicklung ausgezeichnet beraten hat, sondern auch weil, die tief strahlenden LED-Armaturen die hohen Lagergassen von oben bis unten ordentlich breit ausleuchten.“

Peter Puts, Direktor von Puts Elektro BV, Niederland



Ball- und chlorbeständig

Eine gute Beleuchtung für Sporthallen und Schwimmbäder zu entwickeln, ist ein Fach für sich. Hierfür gelten äußerst spezifische und hohe Qualitätsanforderungen. Die Beleuchtung muss kleine Erschütterungen oder ständige Chlordämpfe vertragen können.

Veko versteht dieses Fach wie kein anderer. Speziell für Sporthallen haben wir robuste (LED-)Armaturen entwickelt, die von der DEKRA/VDE, IK10 getestet wurden und die strengen internationalen Anforderungen erfüllen. Veko installiert an einem Tag neue (LED-)Units in einem bestehenden System.

Schwimmbäder

Für Schwimmbäder bieten wir spezielle LED-Beleuchtungen, die durch eine Spezialbehandlung jahrelang chlorbeständig sind. Obendrein führt eine LED-Beleuchtung zu sehr interessanten Ersparnissen bei der Stromrechnung.

Tennisplätze

Für Tennisplätze haben wir einen Aufhängebügel entwickelt, der dafür sorgt, dass die Lichtlinien in einem bestimmten Winkel entlang der Seitenlinie des Tennisplatzes montiert werden können. Dies sorgt für ein optimales Beleuchtungsergebnis auf dem Spielfeld.

“In ein Multifunktionssporthalle, haben 5 Veko-Monteure in 6 Stunden die komplette Beleuchtung erneuert. Alte Lichtlinien wurden durch nagelneue LED-Beleuchtung ersetzt. Das Ergebnis war verblüffend. Abends konnte der Sportbetrieb wieder normal aufgenommen werden.”

Rico Snoek, Projektleiter bei Kaandorp Wijnker Elektrotechnik BV



“Veko hat insgesamt über 1.000 LED-Armaturen in verschiedenen Ausführungen für den Sportkomplex Willem Alexander in Hoofddorp geliefert. Für jeden Raum wurde eine maßgerechte Lösung montiert.”

Jeroen Wissel, Projektleiter
bei Sportcomplex Koning Willem-Alexander, Niederland

Sporthallen und Schwimmbäder

VEKO



Custom Made Veko denkt mit

Wenn wir mit einem Spezialprojekt zum Zuge kommen, das noch spezifischere Anforderungen an unsere Beleuchtung stellt und noch mehr Erfindungsgeist erfordert, dann sehen wir das als eine enorme Herausforderung an. Veko hört dem Kunden intensiv zu, um dessen Bedürfnisse zu erkennen. Gibt es keine maßgerechte Lösung, dann erfinden wir eine.

Custom made

Kunden haben manchmal ein ganz spezifisches Produkt und verfügen über einen ganz spezifischen Raum. Manchmal sind das riesige Lager, manchmal Kühlzellen. Es kommt auch vor, dass ein Kunde über mehrere Räume verfügt. Und in jedem Raum gelten wieder andere Anforderungen. Wir geben uns erst zufrieden, bis der Kunde die Beleuchtung hat, die für seine spezifischen Wünsche richtig ist. Veko hat auch spezielle Lichtlösungen entwickelt für unter anderem:

- U-Boot-Arbeitsplatz Rijkswerf Den Helder
- Blumenversteigerung Flora Holland
- Airbus Hamburg
- Flughafen Zaventem
- Pearl Opticiens
- KPN Nederland
- Leen Bakker



Spezifische Beleuchtung auf Wunsch

“Wir haben u.a. für den Airbus A320 in Deutschland ein Lackierdock entwickelt. Ein speziell entwickelter Armaturtyp von Veko erfüllt genau die Beleuchtungserfordernisse. Die Armaturen haben darüber hinaus eine flache Abschirmung, wodurch sie leicht zu reinigen sind. Ein hervorragendes Ergebnis dank guter Zusammenarbeit.”

Remco ter Horst, General Manager Sales des Gerüth Herstellers Custers Hydraulica BV, Niederland



Noch weitere Einsparungen bei Ihren Energiekosten

Brennt Ihre Beleuchtung im Lager mit voller Stärke, obwohl niemand dort anwesend ist? Veko hat darauf eine Antwort: dynamische Regalgangbeleuchtung. Damit können Sie über 70% (!) der Energiekosten einsparen. In Kühl- und Gefrierzellen wird noch weitaus mehr eingespart, da auch Kühlkosten eingespart werden.

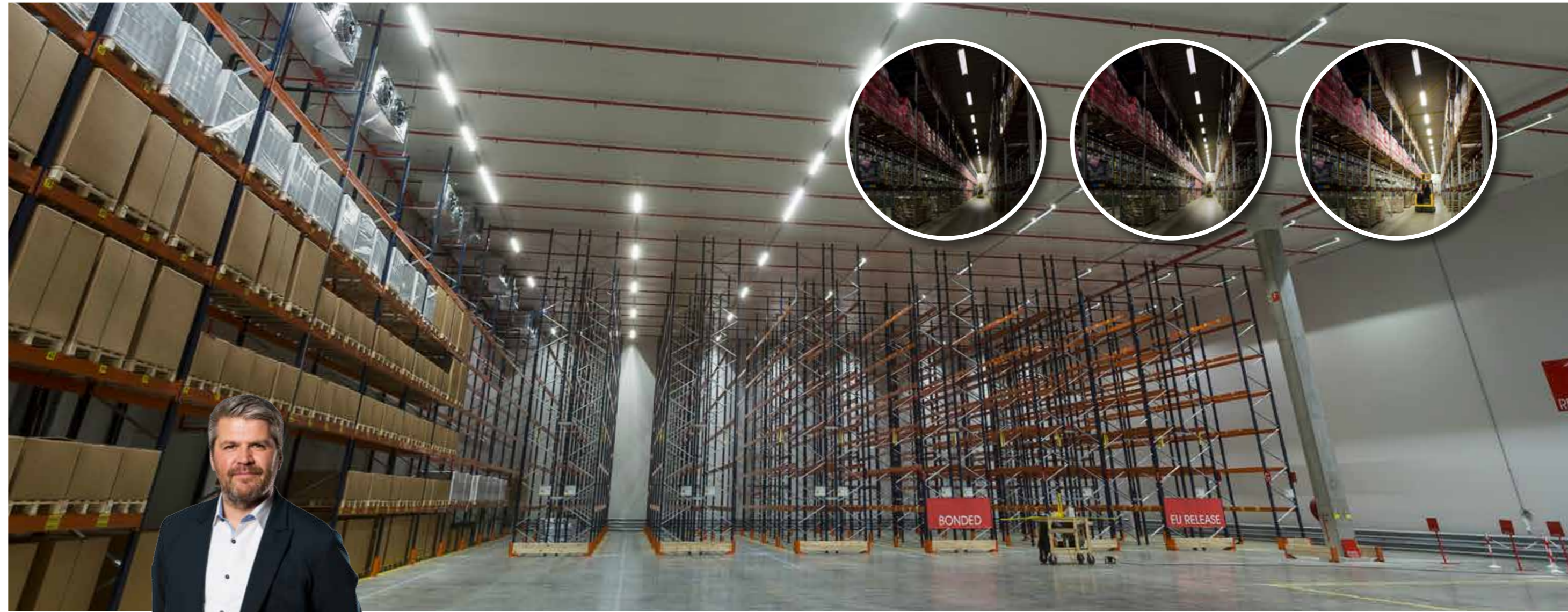
Durch Anwesenheitssensoren schaltet sich die Beleuchtung automatisch hoch, sobald man den Bereich betritt. Bei Abwesenheit dimmt die Beleuchtung auf den gewünschten Lichtpegel herunter. Die Schalter haben ebenfalls eine automatische Tageslichtregelung.

Das Licht brennt, wo Sie möchten

Dynamische Beleuchtung installieren wir in neuen oder bestehenden Veko-Beleuchtungssystemen. Einheiten und eventuelle Reflektoren tauschen wir aus, sodass die Beleuchtung einfach an die heutigen Anforderungen angepasst werden kann. Eine dynamische Regalgangbeleuchtung kann die Beleuchtung sogar in mehreren Teilbereichen oder pro Linienteil schalten.

“An einer einzigartigen Location in Amsterdam gestalten wir das alte ABN-AMRO Bankgebäude in ein achtgeschossiges, modernes Bürogebäude um. Da im gesamten Gebäude keine Systemdecken mehr vorhanden sind, hatten wir die Idee, Lichtlinien zu installieren. Das Äußere der Veko-Lichtlinien und die Anwesenheitsmelder, die die Beleuchtung und die Klimaanlage schalten, sprach uns an. Darüber hinaus kommt Veko mit einem eigenen Montageteam, um die Beleuchtung zu montieren.”

Jon Beekhuizen,
Direktor von Terberg Totaalinstallaties, Niederland

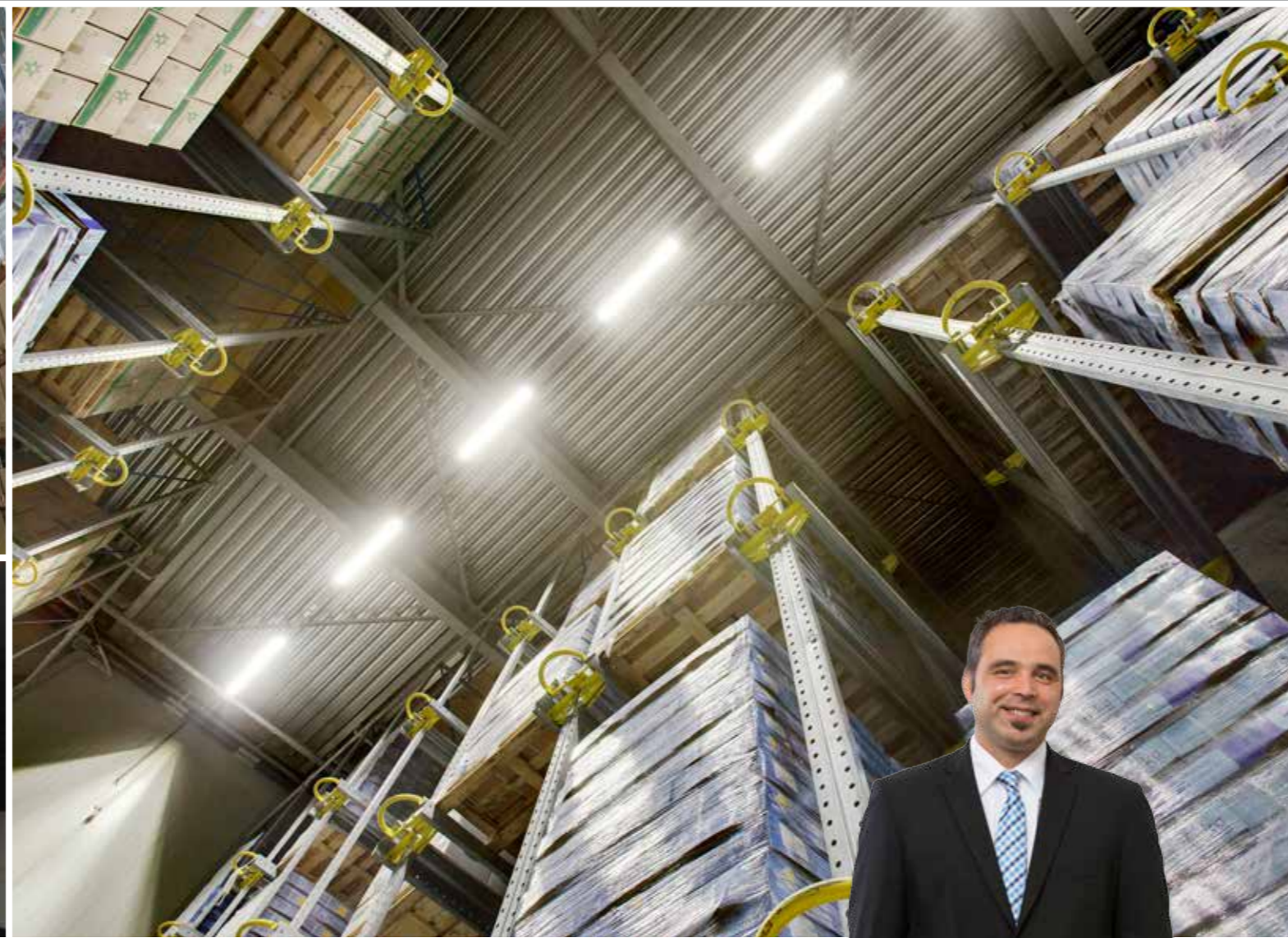


“Ausschlaggebend war die Energieeinsparung, verglichen mit herkömmlicher Beleuchtung in den 25 Lagern bei Katoen Natie in Frankreich. Das Veko-Montageteam erledigt das mit einem Montagefahrzeug. Das gesamte Material steht zur Verfügung, zusätzliche Fahrten sind nicht notwendig.”

Steve van Stappen, General Manager Verkaufsbüro Veko Belgien

Dynamische Beleuchtung





Veko kennt keine Grenzen

Veko liefert innovative Lichtlinien an klingende Namen in ganz Europa. Von riesigen Lagern und Vertriebszentren in Deutschland bis zu Ladenketten in Frankreich und Belgien. Ebenso verfügen wir über Vertriebsstellen in verschiedenen Ländern.

In unserem Hauptsitz in Schagen in den Niederlanden befinden sich modernste und automatisierte Produktionsräume sowie die Entwicklungsabteilung. Daneben haben wir eine Vertriebsniederlassung in Gorinchem, sowie Vertriebsbüros in Deutschland, Belgien und Spanien und verschiedene Agenturen in der Schweiz, in Spanien, der Tschechischen Republik, Slowakei und in der Ukraine. Auch sind wir in Italien, England und Österreich präsent!

Schnell geliefert

Über alle diese Verkaufsstellen wird die Lieferung von Beleuchtungssystemen in ganz Europa ermöglicht. Wir liefern schnell und effizient, direkt vom Werk und montieren mit eigenen Montageteams. Unsere gut geschulten Monteure arbeiten schnell und äußerst fachmännisch. Alle nötigen Materialien bringen Sie mit und erledigen Ihre Arbeit schnell, sauber und zuverlässig.



Internationaler Lichtpartner

“Für unsere Lager- und Logistikobjekte, vertrauen wir bei Goodman seit vielen Jahren auf Lichtsysteme von Veko. Unsere Erfahrung hat gezeigt, dass die hohe Qualität, sowie die Effizienz und Wirtschaftlichkeit, die die Systeme bieten, Veko zu einem idealen Partner für uns und unsere Kunden macht.”

Dirk Mölter, Goodman Germany GmbH





Veko Lightsystems.
Solid Solutions. Smart Lighting.

www.veko.com

