

Cluster Groen Licht Vlaanderen



AGENTSCHAP
INNOVEREN &
ONDERNEMEN



Groen
Licht
Vlaanderen VZW

Samen voor sterk innoveren

KU LEUVEN

TECHNOLOGIECAMPUS GENT

LABORATORIUM VOOR
LICHTTECHNOLOGIE

In nauwe samenwerking met:

Inhoud

Voorwoord	5	Lunoo	33
Over Groen Licht Vlaanderen	6	Luxendi	22
Het bestuur van GLV vzw	8	Modular Lighting Instruments	36
Axioma n.v.	31	Multiline Licht	38
B.E.G. Luxomat	27	NAV	17
Beckhoff Automation	33	Next Generation Led	30
Boydens Engineering	39	Niko	44
Bureau Bouwtechniek	32	Novilum	12
byNubian	9	ODID	38
Cebeo	25	Opplé Lighting	34
CEILUX	31	Orbit	32
Dekimo	26	Osram	15
Dekra Certification	17	OVED	13
Delta Light	19	Pixii	39
Electro Cirkel	14	Proximus	25
Encon Ingenieursbureau	26	PSM Lighting	40
ERCO Lighting Belgium	42	Quilla	16
Escolit	14	REL-scan	28
Esylux Belgium	18	Retail Office	28
ETAP	29	REXEL BELGIUM	45
Euro-Luce	20	Signify	22
Exterus	24	Spectrum Advies & Design	37
F.E.E.	23	Sylvania	18
Fluvius	23	Tekna	35
Framaz	27	Tempolec	12
G.I.A. Systems	21	Trilec	43
Helvar Lighting Controls	15	TriLED	11
iGuzzini illuminazione	11	Trilux bvba	10
Illuxtron BV	44	Uitrustig Schröder	41
Intellisol	42	Veko Lightsystems	16
KU Leuven - Lichttechnologie	29	Vivalyte	19
L.E.T.	35	Volta	37
LedLite	21	Voorzitter GLV	9
Ledvance	36	Watts ON	20
Licht	40	WeThink	34
Light Consult	41	Wever & Ducre Lighting	45
Light to Light	24	WTCB - Licht	43
Lightstream	10	ZG Lighting Benelux	13
Lixero	30		

© 2019 Groen Licht Vlaanderen vzw
Maatschappelijke zetel: Brouwerijstraat 49, 9920 Lievegem
Contactadres: Gebroeders De Smetstraat 1, 9000 Gent
T +32 (0)9 265 87 13 - info@groenlichtvlaanderen.be

De inhoud van deze publicatie werd met de grootste zorg samengesteld. GLV vzw kan niet aansprakelijk gesteld worden voor eventuele tekortkomingen of fouten. Niets uit deze uitgave mag openbaar worden gemaakt of worden gereproduceerd door middel van druk, fotokopie, film, internet of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande toestemming.

Beste deelnemer aan de LICHTdag 2019,

Groen Licht Vlaanderen bestaat 15 jaar en is een certitude geworden binnen de verlichtingssector. In nauwe samenwerking met het Laboratorium voor Lichttechnologie van KU Leuven (Technologiecampus Gent) willen we onze verlichtingscluster de komende jaren verder zien groeien. We willen een voortrekkersrol blijven spelen in de vernieuwing van de sector via volgende initiatieven:

- Neutraal aanspreekpunt voor bedrijven en doorverwijzen naar externe partners waar wenselijk; samenwerkingen mogelijk maken met aanpalende organisaties
- Organiseren en verzorgen van kwalitatief hoogstaande opleidingen en studiedagen voor werknemers uit de verlichtingssector. Ook ontmoetingsmomenten faciliteren tussen bedrijven onderling als met de ganse waardeketen (bv de LICHTdag)
- Proactief en verbindend activiteiten organiseren: vraag gedreven onderzoeksprojecten initiëren en/of beheren, organiseren van partnermatching en initiëren van samenwerking op allerlei vlakken
- Detecteren van gemeenschappelijke noden en opportuniteiten; innovatie / vernieuwing van de sector versnellen via bv. collectieve acties zoals demonstratieprojecten, lezingen, visieteksten,...
- Co-creatie met stakeholders; innovatieve concepten uitdragen en op basis hiervan verbindingen met leden en stakeholders aangaan
- Als contactpunt fungeren naar overheden en organisaties toe
- De verlichtingscluster vertegenwoordigen in binnen- en buitenland

“

De verlichtingssector heeft een krachtig platform nodig: een open netwerk, lerend en inspirerend, verbindend en toonaangevend.

Onze 74 aangesloten leden verwelkomen u graag op deze LICHTdag én misschien ook als nieuw lid in onze cluster. Samen sterk! - Catherine Lootens (Cluster Manager Groen Licht Vlaanderen)



In deze brochure stellen we de 74 organisaties voor die betalend lid zijn van cluster Groen Licht Vlaanderen. Het is dankzij deze organisaties, gaande van eenmanszaken tot wereldspelers, dat de sector reeds jarenlang een neutraal aanspreekpunt heeft. Een welgemeende dank voor jullie trouwe steun! Ook zijn we erkentelijk voor de subsidies van het Agentschap Innoveren en Ondernemen (VLAIO, het vroegere IWT).

Is uw onderneming nog geen lid maar bent u overtuigd dat een collectief initiatief een meerwaarde is voor iedere individuele onderneming, neem dan contact op met ons.

Namens het bestuur van vzw Groen Licht Vlaanderen:

Marc De Taevernier
Catherine Lootens
Wouter Ryckaert
Arnaud Deneyer
Jan Van Riel

TECHNOLOGIECAMPUS GENT

Groen Licht Vlaanderen vzw is gegroeid uit de schoot van het Laboratorium voor Lichttechnologie van KU Leuven Technologiecampus Gent. Het laboratorium heeft altijd voeling gehouden met het grote KMO-weefsel in Vlaanderen. Het is ook dé sterkte van het lichtlabo: het combineren van toonaangevend onderzoek met het ondersteunen van het lokale bedrijfsnetwerk. De erkenning als Innovatief

Bedrijfsnetwerk door het Agentschap Innoveren en Ondernemen VLAIO was de aanleiding om Groen Licht Vlaanderen om te vormen tot een vzw met de bedoeling om een stabiele verlichtingscluster te worden van een 100-tal ondernemingen.

“

Via de verlichtingscluster Groen Licht Vlaanderen kan onze onderzoeksinstelling praktijkcases realiseren. Het effect van human centric lighting nagaan in een leefruimte van een woon-zorgcentrum of in een industriehal zijn recente voorbeelden van de samenwerking tussen universiteit, onderneming en eindgebruiker.
Wouter Ryckaert (Coördinator vzw Groen Licht Vlaanderen)





Het Laboratorium voor Lichttechnologie zet in op vier thema's: Binnenverlichting (contrast, niet-visuele aspecten), Optisch Ontwerp (wit licht met lasers, fosforen, ontwerp van lenzen), Perceptie (kleur en kleurweergave, helderheid, verblinding) en Metrologie (intensiteitsdistributie, spectra, reflectie en transmissie). Het onderzoek met betrekking tot kleurweergave, helderheidsperceptie en verblinding heeft internationale erkenning verworven.

“

Ik geloof sterk in de combinatie van (doctoraats) onderzoek met concrete dienstverlening aan de industrie en het werkveld. Het openstellen van ons groot aanbod van meetapparatuur en meetexpertise voor de bedrijven is cruciaal om op een laagdrempelige manier samenwerking te initiëren - Peter Hanselaer (Hoofd Laboratorium voor Lichttechnologie)

Het laboratorium, gevestigd op de Technologicampus in Gent, bezit een groot assortiment meettoestellen. Deze meettoestellen staan ook ten dienste van de bedrijfswereld. Niet alleen voor het opmeten van verlichtingstoestellen maar ook voor neutrale opmetingen ter plaatse kan u bij ons terecht. Meten van licht en kleur, ons vak!

We stellen graag de gezichten van het bestuur van
vzw Groen Licht Vlaanderen voor:



Marc De Taevernier



Catherine Lootens



Arnaud Deneyer



Jan van Riel



Wouter Ryckaert



Marc De Taevernier
Voorzitter Groen Licht Vlaanderen

“

Bedrijven onderschatten vaak het belang van een lokale verlichtingscluster. Kleine individuele bijdragen, maken de sector als geheel sterker

byNUBIAN
Coupure 64d
9000 Gent
www.bynubian.com
info@bynubian.com



Rik Vereecken
Voorzitter van de stuurgroep
voor het VLAIO project IBN
Groen Licht Vlaanderen

“

We evolueren van een **Internet of things** naar een **Integration of things**

bynubian

byNubian biedt innovatieve hardware, software en IoT-oplossingen voor het capteren, opslaan en analyseren van data van gebouwen en sensoren.

Onze oplossingen verbinden zowel bestaande domotica-systemen (bv. KNX, Modbus, BACnet...) als de nieuwste Internet of Things-sensoren (bv. BLE, LoRaWan) op een beveiligde manier met het byNeuron cloud platform. Dit schaalbaar platform zorgt voor de beveiligde opslag van data, protocolvertaling, event routing en bi-directionele controle.

Aangevuld met diverse byNubian webapplicaties en apps kan de werking van jouw gebouw, stad, grid, activiteit, ... geanalyseerd en geoptimaliseerd worden.



“

Het samenbrengen van hardware en software is een uitdaging die we niet uit de weg gaan

TRILUX behoort tot de drie grootste fabrikanten van verlichtingsarmaturen in Europa en is marktleider in Duitsland. Het bedrijf biedt wereldwijd plaats aan meer dan 5.500 werknemers. Als Duits familiebedrijf - opgericht in 1912 - staat kwaliteit altijd voorop. De expert in professionele lichtoplossingen en ledverlichting biedt klanten een energiezuinige en toekomstgerichte verlichtingsoplossing op maat. TRILUX wijst hen de weg in het enorme aanbod van led-lichtoplossingen. Dit doet het bedrijf o.a. voor de markten industrie, kantoren, onderwijs, retail en zorg.

TRILUX Benelux
Vestiging Mechelen
Generaal de Wittelaan 9/18
2800 Mechelen



Jan van Riel

LIGHTSTREAM
ELECTRICAL ENGINEERING - LIGHTING SOLUTIONS

“

Everything's digital: de digitale beweging brengt mooie opportuniteiten met zich mee

“We breathe Volts, eat Ampères for breakfast, Radiate Lumens and can't Resist a Watt.”

A skilled team of electrical and lighting enthusiasts with a strong focus on creating “no white elephants”, safeguarding transparency, efficiency and ultimate security.

Een studiebureau gespecialiseerd in electrical engineering, lighting solutions en technical document management.

Met onze technical document management services, garanderen we technici directe toegang tot de nieuwste versie van een schema zodoende downtime ten gevolge van een elektrische storing te reduceren tot het minimum.

Lightstream bvba
Aalbroekstraat 107
9890 Semmerzake
Businesspark “New Westral”
Steenweg Deinze 150 b25
9810 Nazareth
T +32 479 29 63 65
Hello@lightstream.be



Dylan Caufrier

TriLED NV
Industrieweg 57B
3583 Beringen-Paal
Belgium
T 011 23 92 01
www.triled.be



Kenneth Van de Velde

“

Het streven naar continue groei en innovatie bepaalt onze toekomst



Het is de missie van TriLED nv om de operationele energie kost van industriële verlichting tot een minimum te beperken met oog voor professionaliteit en ergonomie. Voorts streeft TriLED als verlichtingsfabrikant een product leadership na gebaseerd op een IoT architectuur.

iGuzzini Illuminazione
S.p.a. Belgian branch
Van de Wervestraat 22
2060 Antwerpen
T +32 (0) 3 241 14 00



Glenn Knockaert

“

Digitalisering is meer dan een uitdaging, het zorgt voor een boeiende evolutie in technologie en productontwikkeling



iGuzzini illuminazione, opgericht in 1959, is een internationale leider op het gebied van architecturale verlichting. iGuzzini streeft naar sociale innovatie dmv. verlichting.

Samenwerking met gerenommeerde architecten, lighting designers en studiebureaus, realisatie van innovatieve en duurzame verlichtingsprojecten bieden meerwaarde voor architectuur en interieur. Voor iGuzzini betekent licht, verhoogde veiligheid en comfort en het creëren van meer aantrekkelijke ruimtes. Licht beïnvloedt de stemming van mensen, heeft effect op kleuren en vormen uit de natuur en op kunstbeleving.



NOVILUM helpt uw organisatie bij de overstap naar energiezuinige LED verlichting en zorgt ervoor dat uw investering meestal op twee jaar is terugverdiend. Als neutrale partner installeert NOVILUM de beste technologie voor uw werkomgeving.

Samenwerken met NOVILUM betekent projectbegeleiding van a tot z. In elke fase hebt u een rechtstreekse lijn naar onze experts om al uw vragen te beantwoorden. Na een lichtstudie en het uitwerken van een lichtplan zorgen we voor de installatie van kabels, fittingen en lampen. Indien mogelijk hergebruiken we de bestaande armaturen.

NOVILUM begeleidt u ook bij het aanvragen van subsidies waarmee u een deel van uw investering meteen kunt recupereren.



Albert Aerts



“

Dankzij Groen Licht Vlaanderen is neterken in de sector mogelijk

Sinds jaren, is Tempolec gespecialiseerd in lichtmanagement. Dankzij onze technische kennis en kwaliteitsvolle producten zijn wij in staat te zorgen voor aangepaste lichtsturing, afhankelijk van de gewenste noden.

Ons uitgebreid gamma zorgt voor een optimaal gebruik en beheer van daglicht dat, al dan niet, via Dali of KNX gestuurde aanwezigheids- en bewegingssensoren veiligheid, comfort en gezondheid garandeert en dit op een energiezuinige manier.

Tempolec, Solutions through technology.

Tempolec NV
Route de Biesme 49
6530 Thuin
T + 32 71 59 00 39
info@tempolec.be
www.tempolec.be



Evelyne de Coghe

Zumtobel
ZG Lighting Benelux
Rijksweg 47
Industriezone Puurs 442
2870 Puurs
+32 (0)3 860 93 93
info.be@zumtobelgroup.com
www.zumtobel.be



Jacques Brouhier

“

HCL, TunableWhite, DALI DT8, IoT toepassingen als technische innovatie in de sector



ZUMTOBEL

Zumtobel staat al bijna 70 jaar voor innovatie, een unieke product- en servicekwaliteit, een uitmuntend design en duurzaamheid. Zumtobel brengt lichtkwaliteit, design en energie-efficiëntie met elkaar in balans en ontwikkelt lichtoplossingen op maat voor een meetbare meerwaarde. We spelen in op uw specifieke eisen en gebruikersbehoeften; het resultaat dat we daarbij voor ogen hebben is altijd om voor u het beste licht voor mens en milieu te realiseren. Zumtobel, een omvangrijk aanbod van hoogwaardige LED-armaturen, lichtmanagementsystemen en bijhorende services.

OVED vzw
Kerkstraat 108
9050 Gentbrugge
T 09 224 01 30
info@oved.be
www.oved.be



Eline D'hooge
Coördinator

“

Wij willen als adviseur ons steentje bijdragen voor een duurzaam energiebeleid voor gebouwen



OVED, de beroepsvereniging voor energiedeskundigen, telt ongeveer 350 bedrijven die meer dan 1500 energieprofessionals vertegenwoordigen. Onze leden zijn voornamelijk EPC-deskundigen, EPB-verslaggevers en -adviseurs, ventilatieverslaggevers, thermografen, luchtdichtheidstesters, adviseurs over duurzaam bouwen, energie-efficiëntie of hernieuwbare energie... actief in de bouwsector. Daarnaast vertegenwoordigen wij consultants die KMO's en grote industriële bedrijven energie helpen besparen. OVED biedt professionele ondersteuning aan de Vlaamse energiedeskundigen bij de uitoefening van hun beroep door middel van belangenbehartiging, informatieverstrekking en permanente vorming. OVED bereikt via haar ledenwerking, events, opleidingen en verschillende communicatiekanalen ongeveer 6000 energieprofessionals. Binnen ons netwerk merken een grote dynamiek via onze interactieve lerende netwerken van OVEDplus, thematische OVED Academy workshops en jaarlijks netwerkcongres.



“

Smart lighting en light service worden in het commerciële circuit dé trend van de toekomst

Electro Cirkel nv is een verlichtingsbedrijf dat vooral actief is met industriële binnen- en buitenverlichting. Wij doen dit aan de hand van hoogwaardige en reeds veelvuldig bewezen verlichtingsproducten en (draadloze) lichtregel- systemen. Onze diensten omvatten onder meer het maken van lichtvoorstellen via:

- Geijkte luxmetingen voor en na
- Professionele lichtstudies die een projectie zijn van de reële situatie
- Kosten-baten analyses

Voor elke situatie zoeken wij naar de meest economische duurzame lichtoplossing.

Electro Cirkel nv
Bredabaan 100
2170 Merksem
T 03 231 66 85
info@electrocirkel.be



Kris Schoofs



“

Groen Licht Vlaanderen als belangrijke bron van expertise op vlak van techniek en regelgeving

ESCOLIT legt zich uitsluitend toe op het uitvoeren van verlichtingsprojecten in de industriële en tertiaire sector. Via een eigen op maat gefabriceerd gamma LED-armaturen wordt gestreefd naar een duurzame en zuinige oplossing voor zowel binnen- als buitenverlichting van productie- en logistieke ruimtes, zware industrie, grote winkelruimtes en omgevingen met veeleisende omstandigheden. Voor zones met explosie risico is er een volledig LED gamma met ATEX-certificatie. Naast de licht-technische aspecten biedt ESCOLIT een volledige projectbegeleiding aan met inbegrip van installatie, onderhoudscontracten en financiering, onderbouwd met een ijzersterke garantiepolitiek.

ESCOLIT bvba
Lange Ambachtstraat 4
9860 Oosterzele
T 09 362 62 11
info@escolit.be
www.escolit.com



Patrick Van Canneyt

OSRAM Benelux B.V.
Marten Meesweg 8-10
3068 AV Rotterdam
T 0032 (0)2 588 49 51
www.osram-benelux.com
osram@osram.be



Stef Potters

“

Groen Licht Vlaanderen is het ideale forum om informatie te delen en marktfeedback te bekomen

OSRAM

Al meer dan 30 jaar produceert OSRAM Digital Systems elektronische verlichtingscomponenten. Zoals met veel groeiende bedrijven, is ook ons portfolio geëvolueerd om een breed aanbod van betrouwbare verlichtingselektronica en controlesystemen aan te bieden. We stellen onze klanten in staat om hoogwaardige verlichtingsoplossingen te leveren en helpen onze partners bij de overgang van de traditionele verlichtingswereld tot de LED wereld.

HELVAR Lighting Controls



Sigurd de Knijf

“

We moeten samen streven naar kwalitatieve gebouwtechnieken om tot comfortabele, zuinige en gebouwen te komen

Helvar

HELVAR is een Fins bedrijf gespecialiseerd in **lichtmanagement**. Via een geadresseerd systeem (bedraad of draadloos via BLE) kunnen wij tot op armatuurniveau nauwkeurig aansturen. Door de 'bidirectionaliteit' kunnen wij steeds de exacte toestand van ieder component weergeven (zoals dimniveau, etc.). Een groot voordeel is de flexibiliteit om gemakkelijk (zelfs vanop afstand) veranderingen aan te brengen. Sensoren en drukknoppen kunnen helpen om automatische programma's en scènes op te roepen waarbij ook andere systemen die onrechtstreeks te maken hebben met verlichting aan te sturen zijn (zoals zonwering, HVAC, etc.). De gebruiker heeft de vrijheid de 'commissioning' zelf uit te voeren of dit over te laten aan één van onze specialisten.



“

Nog meer comfort en besparingen
dankzij slimme lichtsturing

Veko Lightsystems is reeds meer dan 40 jaar een toonaangevende aanbieder van lichtoplossingen, voornamelijk actief in de industriële verlichting. Door technologie, design en energie-efficiëntie te combineren, bieden wij onze klanten innovatieve producten met de grootste aandacht voor details en maken we gebruik van de modernste productiemethoden. Veko Lightsystems ontwikkelt, produceert en monteert aluminium lijnverlichting met als uitgangspunt het de klant zo gemakkelijk mogelijk te maken; van het maken van een verlichtingsplan tot aan het volledig opleveren van de verlichtingsinstallatie. Dat is de kracht van Veko.

De basiskenmerken van het product zijn de aluminium vervaardiging, de montage tijdsbesparing en de duurzaamheid. Veko lichtsystemen worden vrijwel onverpakt, gecodeerd en voorgeassembleerd geleverd, waardoor er sprake is van minimaal 50% montage tijdsbesparing en geen afval. Daarnaast zijn de profielen 100% recycleerbaar. Veko biedt daarmee de groenste lichtlijn ter wereld!

VEKO LIGHTSYSTEMS BVBA
Gulkenrodestraat 7/10
2160 Wommelgem
www.veko.be
s.vanstappen@veko.be



Dhr. Steve Van Stappen
Zaakvoerder



“

Ons publiek wordt steeds meer
milieubewust en daar moeten we
rekening mee houden

QUILLA ontwikkelt en vervaardigt duurzame buitenverlichting functionerend op zonne-energie. Deze 100 % autonome verlichting is dé meest milieuvriendelijke verlichting, geschikt voor het verlichten van wandel- en fietspaden, trage wegen, parkings, speelplaatsen e.d. Elke lamp is voorzien van een speciaal voor QUILLA ontwikkelde driver met intelligent sturingssysteem bestuurbaar vanaf PC waarmee de gebruiker een verlichtingsschema naar wens kan ingeven.

BVBA QUILLA
quilla@quilla.be
www.quilla.be
T 0495 20 58 46



Linda Vermeulen

DEKRA Certification BV
Meander 1051
6825 MJ Arnhem



Jacob Nuesink

“

Op het vlak van het vormgeven van de circulaire economie staat ons een grote uitdaging te wachten vanwege de impact op wetgeving en normeringen



Al meer dan 90 jaar werkt DEKRA aan veiligheid. Met gekwalificeerde en onafhankelijke services draagt DEKRA bij aan veiligheid in het verkeer, op het werk en thuis. Of u zich nu bezighoudt met openbare verlichting, huishoudelijke of professionele apparaten of retrofit, wij helpen u als full service provider met de uitdagingen die strenge veiligheids-, EMC-, wettelijke en wireless keuringen met zich meebrengen. Onze verlichting experts werken dagelijks met de meest complexe fotometrische concepten, zoals lamp efficacy en lichtverdeling. Dankzij ons wereldwijde netwerk van gespecialiseerde laboratoria krijgt u toegang tot allerlei markten, waar u zich ook bevindt.

NAV
Willebroekkaai 37
1000 Brussel
T 02 212 26 99
www.nav.be
info@nav.be



ir.-arch. Julie Alboort
coördinator studiedienst NAV

“

Groen Licht Vlaanderen als belangrijke partner om onze missie te bereiken



Netwerk Architecten Vlaanderen is een netwerkorganisatie voor architecten met bijna 3.000 aangesloten kantoren. Zij vertegenwoordigen samen meer dan 5.500 leden. Daarmee is NAV de meest representatieve organisatie voor architecten in Vlaanderen, Brussel en België. NAV is aangesloten bij de Federatie Vrije Beroepen en UNIZO, organisator van de Renovatiedag en Mijn Thuis Op Maat en initiatiefnemer van Zoekeenarchitect.be, Energiebewustontwerpen.be en de lerende netwerken Atelier Circulair, BIMplantation, Schaalvergroting en Ondernemersatelier.

ESYLUX

“

De mens, in alle facetten van bouwtechnieken en intelligente technologieën, moet helemaal vooraan staan in projectmatige beslissingsprocessen

ESYLUX is gespecialiseerd in innovatieve, behoefte gestuurde oplossingen die elke werkplek als vanzelf verbeteren. Het bedrijf brengt zijn talrijke competenties op intelligente wijze samen : Ze gebruiken hun jarenlange ervaring op het gebied van op sensoren gebaseerde gebouw-automatisering tegenwoordig ook bij de ontwikkeling van toonaangevende led-verlichting en creëren zo een synergie uit automatisering en intelligente verlichting. Biologisch werkzaam licht op maat van de gebruiker en multi-sensorische aanwezigheidssensoren detecteren en optimaliseren licht en lucht. Het resultaat zijn een kwalitatief welzijn en comfort voor de gebruiker, een maximale milieuvriendelijke energie-efficiëntie en economische rendabiliteit door zijn eenvoud in installatie en plug & play-systemen die flexibel en modulair zijn voor alle types ruimtes. Intelligentie op maat.

ESYLUX Belgium nv
Vlamstraat 7 bus 2
9450 Denderhoutem
T 053 850 570
info@esylux.be



Gunter De Laeter

SYLVANIA

“

De expertise en de dialux EVO opleidingen van Groen Licht Vlaanderen zijn voor ons zeer waardevol

Sylvania is een toonaangevend leverancier van verlichtingsoplossingen voor groothandel, installateur, architect en consument. Met meer dan honderd jaar ervaring in lampen en armaturen biedt Sylvania klanten wereldwijd de nieuwste innovatieve, energiezuinige producten en systemen in de publieke, commerciële en consumentensector. Over de hele wereld vertrouwen klanten op Sylvania voor energie-efficiënte oplossingen van topkwaliteit, die voldoen aan ieders verlichtingsbehoefte.

Feilo Sylvania Belgium BVBA
Noorderlaan 105c
2030 Antwerpen
T 03 610 44 44
info.be@sylvania-lighting.com
www.sylvania-lighting.com



Jean De Cuyper

Delta Light NV
Muizelstraat 2
8560 Wevelgem
T 056 435 735
info@deltalight.com
www.deltalight.com



Paula Acuna Roncancio

“

Het 4.0 gebeuren in de industrie
houden we nauwlettend in de gaten

 DELTALIGHT®

Bij Delta Light - een Belgisch familiebedrijf - ontwerpen en fabriceren we architecturale verlichting en werken we samen met architecten, ontwerpers, aannemers en investeerders om onze verlichting te integreren in hun projecten. We doen dit reeds sinds 1989 via een wereldwijd netwerk en dit zowel voor kleine als grote huizen, hotels, kantoren, publieke gebouwen, verkoop en horeca sector.

Vivalyte bvba
Vlamingstraat 4
8560 Wevelgem
info@vivalyte.com
www.vivalyte.com
T 056 42 65 35



Lei Li

“

Het komt erop aan om te blijven
innoveren in een sector die continue
in verandering is

 **vivalyte**
LED makes the difference

Vivalyte is een bedrijf gespecialiseerd in LED-engines, voor signage- en neontoepassingen. Onze focus ligt op letterreclame, lightboxes en LED Neon. Met Smart Signage kan je al je LED-installaties beheren vanuit één centraal punt. Onze dynamic lightbox doet je boodschap tot leven komen. We zijn een wereldspeler in LED-oplossingen, maar staan voor meer dan enkel LED: we leveren technologie met een doel, in combinatie met duurzaamheid en kostefficiëntie. Onze innovaties zijn de kers op de taart!



“

Wij moeten ervoor zorgen dat de klanten het bos door de bomen blijven zien met de toevloed aan LED producten

watts ON is een specialist in LED verlichting voor werkplekken en projecten. Onze typische projecten zijn kantoren, productiehallen, stapelplaatsen, algemene delen van gebouwen, ondergrondse parkings en straat- en buitenverlichting. Wij zorgen voor een gedetailleerd en gekwalificeerd studiewerk en lichtontwerp, productselectie, technische begeleiding on-site en toelevering. Meer dan twintig jaar ervaring in technische verlichting ten dienste van onze klanten.

watts ON
Gaversesteenweg 55
9800 Deinze
mail@watts-on.be
www.watts-on.be



Lard Vanobbergen
Chief Energy Officer
lard@watts-on.be
0475 81 32 46



“

In een zeer snel evoluerende markt is het belangrijk de juiste keuzes te maken ten aanzien van duurzame en kwalitatieve lichtoplossingen

Euro-Luce is actief in het verlichten van winkels, industrie en kantoren en verdeelt Europese A-merken. Het team garandeert creatieve en energiezuinige oplossingen van ontwerp tot oplevering.

Euro-Luce Light Engineering
Ballingsweg 25
9620 Zottegem
info@euro-luce.be
www.euro-luce.be



Kurt T'Joens

Ledlite® NV
Bergstraat 40-40a
3945 Ham
T +32(0) 13 67 28 24
F +32(0) 13 67 28 25
ledlite@sireco.be



Frederik Vanzier

“

De grootste uitdagingen liggen in het nog intelligenter maken van de producten en het uitbreiden van de communicatiemogelijkheden



Ledlite is fabrikant van verkeerssignalisatie en producten voor openbare plaatsen, beide o.b.v. LED's. Enkele gekende standaardproducten zijn onze snelheidsinfoborden, dynamische Zone 30 of éénrichtingsborden, scheepvaartsignalisatie, LED-modules voor rotondes en verkeerseilanden, Omdat alle ontwikkeling, zowel mechanisch als elektronisch, in huis gebeurt, zijn we ook sterk in het leveren van maatwerk. Naast R&D en productie zorgen we eventueel ook voor de plaatsing en de dienst-na-verkoop.

GIA Systems
Industrie terrein
Kanaal Noord 1161 B
3960 Bree
T 089 46 13 91
F 089 46 10 64
www.gia.be
www.giasystems.com



Michel Grosemans

“

De komst van Dali-2 zal een belangrijke invloed hebben op de verlichtingssector van vandaag



GIA Systems biedt efficiënte oplossingen aan voor de installatie van utiliteitsbouw : stekerbare bekabeling, bewegingsdetectie, lichtsturing, zonweringssturing, hvac-naregeling en gebouwautomatisering. Gia Systems maakt reeds meer dan 20 jaar slimme geïntegreerde oplossingen voor gebouwen, gebaseerd op een bewezen efficiënte en betrouwbare technologie. Producten die gemaakt zijn om 25-30 jaar mee te gaan zonder updates, noch jaarlijks te betalen licenties.



“

Smart buildings zal zich verder doorzetten omdat de connectie tussen verschillende technologieën steeds rijker wordt

Signify (Euronext: LIGHT) is de wereldleider in verlichting voor professionals en consumenten en verlichting voor het Internet of Things. Onze Philips-producten, Interact connected verlichtingssystemen en data-enabled services, leveren commerciële waarde en verbeteren het leven in huizen, gebouwen en openbare ruimtes. Met een omzet van 6,4 miljard € in 2018 hebben we ongeveer 29.000 werknemers en zijn we aanwezig in meer dan 70 landen. We ontsluiten het buitengewone potentieel van licht voor een prettiger leven en een betere wereld. We zijn twee jaar op rij uitgeroepen tot Industry Leader in de Dow Jones Sustainability Index.

Signify NV
Tweestationsstraat 80
1070 Brussel
www.signify.com



Tom De Fruytier



“

Dankzij Groen Licht Vlaanderen kunnen we verschillende competenties van de lidbedrijven combineren

Luxendi geeft fabrikanten van verlichtingstoestellen de mogelijkheid om snel te schakelen in de LED markt en hun produkt portfolio uit te breiden gebaseerd op LED's en LEDaccessoires die een duurzaam en kwaliteitsvol eindproduct garanderen.

We zijn gepassioneerd door licht. Licht heeft een emotioneel effect op mensen en een directe impact op rendabiliteit. We zijn een betrouwbare partner van zowel lichtontwerpers als van verlichtingsfabrikanten. Verder hebben we een breed assortiment van LEDaccessoires - reflectors, lenzen, heatsinks, drivers etc. - op voorraad zodat u snel kunt reageren. Ook bieden we mogelijkheden voor maatwerk en assemblage.

Luxendi is de officiële verdeler van de Xicato, Mean Well, MechaTronix, Optoga, Gaggione, Blueview, Ledlink, Adura LED Solutions, Nata, Lumitech, Edison Opto, LEDiL, Dalcnet, Prolight Opto, Efore, Kathod, Electro Terminal, GlacialTech, Self Electronics, Laird en Diffractive Optics.

Minervum 7139
4817 ZN Breda (NL)
T 076 799 82 00
info@luxendi.com

Bisschoppenhoflaan 255
2100 Antwerpen (B)
T +32 3 746 05 00
info@luxendi.com



Rob Verbeelen

F.E.E.
Federatie van Elektriciteit
en Elektronica
Excelsiorlaan 91
1930 Zaventem



Eric Piers
Gedelegeerd Bestuurder

“

De digitalisering en de globalisering zullen het landschap in het ECO systeem waarin onze leden-bedrijven opereren grondig veranderen



F.E.E. is de vereniging van bedrijven die op de Belgische markt actief zijn als fabrikant, invoerder, distributeur of dienstverlener in het domein van elektrische installatiematerialen, elektrohuishoudapparaten, toepassingen voor verlichting, test-en meetapparatuur, batterijen, sanitair en verwarming en technisch onderhoud. De federatie fungeert als netwerk en als het ontmoetingsplatform voor de aangesloten bedrijven. Zij is de spreekbuis van de verschillende sectoren en behartigt de belangen van de leden, zowel bij de verschillende marktspelers, als bij de overheid, vakbonden en andere professionele organisaties. Bovendien staat de federatie in voor collectieve en individuele dienstverlening, en organiseert zij gemeenschappelijke commerciële activiteiten. Bedrijven die aangesloten zijn ontplooiën gelijkaardige activiteiten.

www.fluvius.be

“

Het licht brengt verlichting



REG - Patrick Steurbaut
OV - Koen Putteman

Fluvius is het netbedrijf dat op 1 juli 2018 ontstond uit de fusie van Eandis en Infrax. Fluvius is verantwoordelijk voor het aanleggen, beheren en onderhouden van distributienetten voor elektriciteit, aardgas, riolering, kabeldistributie en warmte, en beheert het gemeentelijk openbare verlichtingspark. In totaal beheert het bedrijf 230.000 kilometer aan nutsleidingen en 7 miljoen aansluitingen. Fluvius is in alle 300 Vlaamse gemeenten actief.



“

Groen Licht Vlaanderen kan ervoor zorgen dat de uitwisseling van ervaringen zich verder ontwikkelt

Light-To-Light is een veelzijdig en onafhankelijk ontwerp bureau dat lichtontwerpers, architecten, lichtingenieurs en designers samenbrengt, allen gepassioneerd door lichtontwerp.

Onze expertise in combinatie met de ervaring van ons team stelt ons in staat om elk project te ontwikkelen, vanaf de conceptie t.e.m. de realisatie ervan en om het conceptuele idee met grote standvastigheid te concretiseren.

Light-To-Light is de ontwerper van talrijke lichtplannen en relighting projecten in Europa.

LIGHT-TO-LIGHT
Lighting design & engineering
Invalidenlaan 253
1160 Brussel
T 02 672 30 72
info@light-to-light.com
www.light-to-light.com
www.linkedin.com/
company/light-to-light/



Fiorenzo Namèche
T 0478504798



Established in 2005, Exterus is a young and dynamic company with a focus on LED-lighting. We are proud to present a full range of quality lighting, build to the highest standards by using the finest components.

Our Goal is to satisfy our clients with innovative products and solutions of outstanding quality.

Our state of the art custom made services provide you with project- and OEM related products.

Since 2010 Exterus has become a Xicato partner, which enables us to offer the best quality available on the market!

Exterus bvba
Kachtemsestraat 190
8800 Roeselare
T 051 251 281
F 051 694 995
info@exterus.be



Juri Vannieuwenborgh

Cebeo NV
Eugène Bekaertlaan 63
8790 Waregem
BE 0405 318 953



Dhr. Alexander Dewulf
CEO Cebeo en
CEO Sonepar Belgium

“

Verstedelijking, het klimaatplan en
het belang van elektriciteit moeten
we in de gaten houden



Cebeo is de marktleider in de distributie van elektrotechnisch materiaal, technische diensten en oplossingen voor de residentiële, tertiaire en industriële sector. Cebeo is toonaangevend op het vlak van dienstverlening aan de klanten, door een filialennetwerk aan te bieden gebaseerd op nabijheid, passende logistieke en e-business oplossingen en hoogstaande technische competenties. Verlichting is slechts één van de technieken waarvoor Cebeo uitgebreide technische ondersteuning biedt.

Proximus
Koning Albert II-laan 27
1030 Brussel
T +32 475 15 60 00
www.proximus.be

vincent.hebbelynck@proximus.com



Vincent Hebbelynck





“

Door middel van toegevoegde waarde, levensduur en kwaliteit van de verlichting proberen het verschil te maken

Encon is een onafhankelijk bureau gespecialiseerd in creatieve en vernieuwende oplossingen voor energiebesparingen, hernieuwbare energie en duurzaamheidsprojecten voor industriële bedrijven. Verlichting is één van de domeinen waarop Encon actief werkt. Met de juiste engineering van verlichting kan een klant zeer veel besparen op zijn elektriciteitsfactuur. Dankzij onze specifieke, stapsgewijze aanpak en onze expertise van meer dan 16 jaar, bieden wij altijd de meest duurzame en efficiënte oplossing.

Encon Ingenieursbureau
Kieleberg 41
3740 Bilzen
T +32 89 41 08 27
info@encon.be
www.encon.be



Ruben Daenen



“

De sector moet mee inzetten op robots, Google Home, Alexa en andere trends

Dekimo is een ingenieursbedrijf gespecialiseerd in ontwikkeling op maat van hard- en softwareoplossingen voor derden, onder meer in het domein van lichttechnologie. Dekimo heeft meer dan 30 jaar ervaring, en heeft een team van ruim 250 professionele mensen. Het Blue Guide EMC-lab kan ook naadloos voor kwalificatie (EMC, LVD, omgevingstesten) van de ontwerpen zorgen. Productie van reeksen elektronica tenslotte gebeurt in de productieplant in Erpe-Mere.

Dekimo
Brusselsesteenweg 708
9050 Gentbrugge
T +32 (0)9 231 07 90
www.dekimo.com
info@dekimo.com



Eddy Vanhoecke

B.E.G. Belgium
Generaal de Wittelaan 17C
2800 Mechelen
T 03 887 81 00
www.luxomat.com
luxomat@beg-belgium.be



Johan Van Bael

B.E.G.

B.E.G. begon in 1975 in Lindlar (Duitsland) in 1975 met de productie van noodverlichting. In 1986 werd uitgebreid met de ontwikkeling en productie van bewegings- en aanwezigheidsmelders. B.E.G. Luxomat beschikt ook over een breed gamma aan BMS producten, zowel in KNX, als in de eigen systemen DALI LINK en DALISYS. Gezien de hoge kwaliteit, innovatieve techniek, uitstekende prijs en uitgebreide service, is B.E.G. uitgegroeid tot een internationale onderneming met een zeer goede reputatie.

Framaz N.V.
Oudestraat 10
2630 Aartselaar
info@framaz.be



Wim Melis

“

We moeten blijven voorsprong nemen op “nieuwe” merken vanuit Azië door innovatie en kwaliteit

 **framaz**
don't take it light

Framaz is reeds meer dan 40 jaar een belangrijke en solide speler op de professionele verlichtingsmarkt. Door onze ervaring en kennis kregen wij het vertrouwen van verschillende Europese verlichtingsfabrikanten om hun producten exclusief te verdelen op de Belgische markt. Wij beschikken over een uitgebreid team van ervaren mensen die U, als professioneel, graag bijstaan in het ontwerp, berekenen en uitwerken van de verlichtingsinstallatie. Of het nu gaat om industriële projecten, utiliteitsbouw of buitenterreinen, wij beschikken over de juiste software en knowhow om U te ondersteunen.

REL-scan® buigt zich reeds 30 jaar uitsluitend over het creëren van hoogstaande relighting & lighting design. Al onze toonaangevende projectrealisaties genieten ongeziene harde garanties zowel naar behaald lichtniveau als naar onze voorgestelde energiebesparingen.

Als LUXON.be is de firma REL-scan® de Belgische invoerder van elektronica voor het wireless dimmen van HID-lampen en elektronica. Uw effectief gerealiseerde energiebesparing leest u gewoon af op PC/laptop.

REL-scan
Mgr. Van Waeyenberghlaan 34/1
3000 Leuven
Belgium
T 016 23 30 41
chris.vandendael@rel-scan.be
www.rel-scan.be



Chris Vandendael

“

Verlichting is zoveel meer dan enkel een functioneel gegeven

Retail Office is een multidisciplinair advies-, concept- en ontwerpbureau dat commerciële oplossingen bedenkt en realiseert voor merken. Dit doen we door de principes van retail, marketing, 3D/2D vormgeving en communicatie op een geïntegreerde wijze toe te passen en te vertalen in elke commerciële omgeving (online en offline). Onze expertises zijn: strategie, conceptontwikkeling, branding, communicatie, 2D/3D vormgeving en uitvoering. Onze missie: zorgen voor meer financiële (omzet) en/of emotionele (merkbinding) conversie voor onze klant.

Retail Office bvba
Fotografielaan 43-45
2610 Wilrijk
T 03 899 51 26
hallo@retailoffice.be
www.retailoffice.be



Axel Michiels
axel@retailoffice.be

ETAP NV
Antwerpsesteenweg 130
2390 Malle
T +32 (0)3 310 02 11
info.be@etaplighting.com
www.etaplighting.com



Kris Delahaeye

“

Circular economy als belangrijke trend binnen de sector



ETAP is een Europees bedrijf, opgericht in Antwerpen in 1949. ETAP ontwikkelt en produceert eigen armaturen en systemen. We realiseren energiezuinige, flexibele en comfortabele verlichtingsoplossingen voor elke professionele omgeving, van kantoorgebouwen over ziekenhuizen en onderwijsinstellingen tot industriële werkplaatsen. Voor diezelfde gebouwen leveren wij in detail afgewerkte en betrouwbare noodverlichtingsoplossingen. Wij ondersteunen de klant van A tot Z met een uitgebreid aanbod aan diensten.

Laboratorium voor
Lichttechnologie
(KU Leuven -
Technologiecampus Gent)



Wouter Ryckaert

“

De kracht van Groen Licht Vlaanderen? De samenwerking tussen universiteiten, private sector, overheid én eindgebruiker versterkt!



TECHNOLOGIECAMPUS GENT

LABORATORIUM VOOR
LICHTTECHNOLOGIE

Het Laboratorium voor Lichttechnologie is een onderzoeksgroep van KU Leuven (Technologiecampus Gent) die zich focust op Binnenverlichting, Optisch Ontwerp, Perceptie van licht en kleur en optische metingen. Het laboratorium bezit een groot assortiment meettoestellen. Bij ons team van 20 medewerkers kan u terecht voor metingen, adviezen, ondersteuning in innovatie en opleiding.



“

Licht is één van de kernpunten voor het realiseren van sfeer, weg uit de besparingsreeks

Zonder licht is er geen leven. Wij zorgen ervoor dat het juiste licht voor iedere situatie wordt gerealiseerd, van het lichtplan tot en met de installatie, van A tot Z. Dit doen we door goed te luisteren en de ruimte te observeren. Het maakt niet uit waar we instappen, het juiste licht is het resultaat.

Lixero BV
Hendrik Mesdagstraat 2
Deurne
Nederland
T +31493-311314
info@lixero.eu



Maurice Arons



Next Generation LED is an independent developer, producer, importer and distributor of LED luminaires.
We offer a wide range of highly effective and qualitative LED solutions at an affordable price.

Brusselbaan 7
9320 Aalst
T +32 53 71 09 42
info@nextgenerationled.be
www.nextgenerationled.be

Erwin Eeckhaut

Axioma nv
Mannebeekstraat 31
8790 Waregem
T 056 622 130
info@axioma-lighting.be



Dhr. Jeroen Compernelle
Sales Manager België

“

In een snel evoluerende en sterk competitieve markt, blijven het juiste kwalitatieve en professionele lichtadvies geven die onze klanten reeds 25 jaar van Axioma mogen ontvangen



Axioma nv is een verlichtingsbedrijf actief in het midden- en hogere segment van de projectenmarkt in de professionele sectoren: kantoren, scholen, industrie, retail, sport, gezondheidszorg, publieke gebouwen en openbare verlichting. Axioma nv is exclusief invoerder van verlichtingsproducten van professionele topkwaliteit - met een totaal aanbod van zowel architecturale verlichting als functionele binnen- en buitenverlichting. Dat assortiment, die topkwaliteit en die exclusieve licenties maken ons tot één van de belangrijkste marktspelers in de Benelux.

Ceilux
IP De Bruwaan 28
9700 Oudenaarde
www.ceilux.com
info@ceilux.com
T 055.312.100



Valerie Bekaert

“

Groen Licht Vlaanderen zet diverse trajecten op en stimuleert en faciliteert verdere innovatie binnen de verlichtingssector



Ceilux produceert en verdeelt metalen systeemplafonds met bijhorende geïntegreerde verlichting. Deze plafonds bieden een praktische oplossing die ook een esthetische meerwaarde geven aan de ruimte. Het systeemplafond is eenvoudig moduleerbaar, de metalen uitvoering zorgt voor een strakke look. Het uitgebreide gamma aan geïntegreerde verlichting zorgt ervoor dat u een ruime keuze heeft aan eenvoudig te installeren verlichting waarbij één mooi geheel kan gecreëerd worden.



“

DAG-LICHT heeft een grote impact op de mens. Terecht wordt hier opnieuw meer aandacht aan geschonken

Bureau Bouwtechniek is een technisch ontwerp- en adviesbureau voor architectuur, technische en duurzame renovaties en technisch advies.

Als ervaren bureau met een solide reputatie, kan BB instaan voor de efficiënte begeleiding en beheersing van het volledige bouwproces, zowel bij ambitieuze, grootschalige projecten als projecten van een meer bevattelijke schaal met een aparte uitdaging.

Sinds zijn oprichting in 1995 is BB uitgegroeid tot een toonaangevend multidisciplinair technisch ondersteuningsbureau voor architecten, bouwheren, gebouweigenaars, patrimonium-beheerders en aannemers.

Bureau Bouwtechniek
Kammenstraat 18
2000 Antwerpen
T +32 3 231 53 95



Martijn Vyncke

ORBIT[®]

“

Slimme human centric verlichting en draadloze oplossingen bieden heel wat mogelijkheden om zowel comfort als efficiëntie van verlichting in gebouwen te verhogen

ORBIT ontwikkelt en produceert al meer dan 20 jaar state-of-the-art architecturale verlichtingssystemen voor de middel tot high-end projectverlichtingsmarkt (hotels, kantoren, ontspanning, retail en leefruimtes) en commercialiseert verlichtingsarmaturen via een netwerk van creatieve verlichtingsspecialisten. ORBIT's hoofdkwartier en productiesite zijn gelegen nabij Antwerpen.

ORBIT
Schoonmansveld 35
2870 Puurs-Sint-Amands
info@orbit-lighting.com
03 844 45 33



Wim Gielen

Beckhoff Automation
Klaverbladstraat 11 b 2/2
3560 Lummen
T 13 25 22 00



Johnny Vangeel

“

Het blijft een uitdaging om de markt ervan bewust te maken dat de oplossing van energie en milieu besparing ligt bij totaal smart geïntegreerde buildings

BECKHOFF

Beckhoff verwezenlijkt open automatiseringssystemen gebaseerd op PC besturingstechniek. Het productassortiment bestrijkt industrie-PC's, I/O- en veldbuscomponenten, aandrijftechniek en automatiseringssoftware. Producten die als afzonderlijke componenten of geïntegreerd in een compleet en naadloos besturingssysteem kunnen worden gebruikt, zijn voor alle industrieën beschikbaar. De Beckhoff filosofie van de "New Automation Technology" staat voor universele en open besturings- en automatiseringsoplossingen die wereldwijd in een grote verscheidenheid van verschillende toepassingen worden gebruikt, gaande van CNC-gestuurde werktuigmachines tot intelligente gebouwautomatisering.

Lunoo NV
Wantestraat 14
8780 Oostrozebeke
T 056 676 100
www.lunoo.eu
info@lunoo.eu



Stijn Hanssens

“

Zullen we in de toekomst nog dezelfde toegevoegde waarde kunnen bieden? Of moeten we die ergens anders zoeken?



Lunoo is verlichtingsfabrikant gespecialiseerd in winkelverlichting, kantoorverlichting en lichtoplossingen voor horeca. Met onze verlichting streven we naar de leukste winkelervaring, het gezelligste diner of de beste werksfeer. Daarom fabriceren we niet enkel maar bieden we ondersteuning voor projecten. Zowel aan de architect, de installateur of de projectmanager van het bouwproject leveren we lichtberekeningen en lichtplannen. Dit gebeurt op maat van het project, volgens de specifieke wensen en noden.



“

Het verschil maak je door een aangename 'customer journey experience' te creëren, met mensen, producten en informatie die erg vlot beschikbaar zijn

OPPLE is een snelgroeiend familiebedrijf met meer dan 20 jaar ervaring in verlichting. We bieden een snel groeiende assortiment met betaalbare, eenvoudig te installeren en gebruiksvriendelijke LED verlichting. Sinds 2016 zijn wij beursgenoteerd en staan we in de top 5 van toonaangevende verlichtingsbedrijven ter wereld. In Europa zijn we actief in meer dan 30 landen, met een team van vriendelijke en professionele medewerkers die topkwaliteit service verlenen.

OPPLE LIGHTING
Koning Albertstraat 55
2610 Wilrijk
T +32 333 18 000
service@opple.com
www.opple.com



Jan Hoogstra
Sales Manager
T +31 6 21554204
jan.hoogstra@opple.com



“

De mogelijke overgang van AC verlichting naar DC verlichting is voor ons een zeer belangrijke innovatie

WeThink is een vernieuwende speler op de verlichtingsmarkt. Als onafhankelijk studiebureau willen zij hun klanten begeleiden in het kiezen van de beste verlichtingsoplossingen. Innovatie, efficiëntie en duurzaamheid zijn hierbij de belangrijkste criteria.

WeThink
Klein Heidestraat 10 bus 1
3670 Meeuwen
T +32 473 98 40 75
info@wethink.be
www.wethink.be



Marc Thewis

Tekna BVBA
Stokkelaar 13
9160 Lokeren
+32 9 348 08 02
Sales@tekna.be
www.tekna.be



Luc Coppers
luc@tekna.be
T +32(0)9 398 52 93

“

Innoveren en vernieuwen op een gestructureerde manier

TEKNA

Tekna is een gerenommeerd ontwerper en productiehuis van verlichtingsarmaturen. Met een vast team van een achttiental mensen en zo'n dertig vaste onderaannemers realiseren we elke dag de tijdloze verlichting van Tekna. Dankzij de unieke combinatie van kwalitatieve materialen en een hoge afwerkingsgraad overschrijdt onze designverlichting de nationale grenzen en zetten we ons merk elke dag steviger op de wereldkaart, tot ver in het Oosten. We willen dan ook blijven evolueren en onze klanten prikkelen met vernieuwende, exclusieve designs.

In schoonheid schuilt een zekere puurheid. Een echtheid, recht uit het hart, die we in onze ontwerpen steeds tot uiting willen brengen. Daarom vervaardigen we al onze armaturen stevast uit pure materialen. We gebruiken voornamelijk messing, omdat het een bijzondere hardheid heeft en zich perfect leent tot smeedwerk. Om onze armaturen te ontwikkelen, gaan we resoluut voor een eclectische aanpak: we combineren sterke, ambachtelijke werkwijzen met een tijdloos karakter.

L.E.T. GROUP NV
L.E.T. Automotive NV
Deltro Systeemtechniek NV
Vaartlaan 20
9800 Deinze
T +32 9 381 87 87
www.let.be



Stefaan Lambert
stefaan.lambert@let.be

L.E.T.

L.E.T. staat voor 'Labo voor Elektro-optische Toepassingen'. Het bedrijf wist zich te profileren als een specialist in lichtanalyse, met één van zijn meest bekende toepassingen de Luminoscope®, een toestel voor het instellen en controleren van de koplampen van auto's.

De L.E.T.-group heeft verschillende afdelingen, waaronder elektronische, mechanische en optische R&D; visie applicaties en softwareontwikkeling, telkens met een belangrijke link naar 'lichtbeheersing' en 'beeldanalyse' en dit voor verschillende industriële toepassingen.



“

Groen Licht Vlaanderen is een zeer belangrijke ondersteuning in Vlaanderen in de transitie naar nieuwe lichtinnovaties

Met kantoren in meer dan 50 landen en bedrijfsactiviteiten in meer dan 140 landen, is LEDVANCE een van 's werelds toonaangevende producenten van algemene verlichting voor professionele gebruikers en consumenten. LEDVANCE biedt een compleet assortiment LED armaturen voor een breed spectrum aan toepassingsgebieden, intelligente verlichtingsproducten voor smart homes en -gebouwen, een van de grootste LED lampenportfolio's in de sector en componenten zoals drivers en flextape.

LEDVANCE Benelux B.V.
Cypresbaan 7
2908 LT Capelle a/d IJssel (NL)
Zeteladres
Z.1 Researchpark 310
1731 Zellik (B)
+32 (0)2 550 6820
www.benelux.ledvance.com



Derek McMillan



MODULAR
LIGHTING —
INSTRUMENTS

“

Als lid van Groen Licht Vlaanderen kunnen we zowel onze ervaringen delen als nieuwe kennis opdoen

Sinds 1980 is Modular Lighting Instruments trendsetter op het vlak van architecturale verlichting. Het zit gewoon in ons DNA. Wij staan bekend om onze innovatieve technologie. Onze uitgesproken gedurfde, eigenzinnige designs. Onze gewaagde, creatieve en soms zelfs “excentriek” te noemen campagnes. Wij denken niet zoals andere verlichtingsbedrijven. Wij werken niet zoals andere verlichtingsbedrijven.

Modular Lighting Instruments
Armoedestraat 71
8800 Roeselare
welcome@supermodular.com
T 051 26 56 56
www.supermodular.com



Frederik Vanslambrouck

Spectrum Advies & Design
Hoge Eng-West 34
3882 TR Putten NL



Barbara Van den Broeck
b.vandenbroeck@
spectrumadvies.be
T 0472 98 40 63

“

We moeten inzetten op licht in een circulaire wereld. We onderzoeken de kansen in de openbare verlichting om de principes van de circulaire economie toe te passen op producten en diensten



SPECTRUM. PRECIES WAT U WILT ZIEN.

De juiste verlichting creëert rust, overzicht en ruimte. Welke taak moet het licht in uw openbare ruimte vervullen? Moet het functioneel en veilig zijn? Of staan sfeer en beleving juist centraal?

Als onafhankelijk lichtadviesbureau helpt Spectrum u bij het inrichten van uw openbare ruimte. Van het realiseren van openbare verlichting zoals straatverlichting en sfeerverlichting, tot het aanlichten van gebouwen.

Onze engineers en adviseurs ondersteunen bij uiteenlopende projecten: van advies en onderzoek, tot visieontwikkeling én het maken van (duurzame) beleids- en beheerplannen. Samen met Spectrum creëert u ruimtes waar mensen zich prettig voelen: op basis van beleving, beleid en beheer.

“

Up to date houden van technologie overdracht naar de elektrotechnische installateur als grote uitdaging



Volta vzw
Marlylaan 15/8
1120 Brussel
T 02 476 16 76
info@volta-org.be
BE0457.209.993



Wouter Wissink

Volta is de paritaire sectororganisatie ten dienste van bedrijven en werknemers uit het paritair subcomité 149.01. Volta wordt bestuurd door de sociale partners (werkgevers en vakbonden) die in de sector actief zijn. Volta opereert onder de noemer: kruispunt van elektrotechniek. De activiteiten van Volta richten zich op:

- opleidingen, infoavonden, workshops
- aanvullende vergoedingen, eindejaarspremie, opleidingspremie
- technologisch advies, technologywatch, onderzoek, reglementering
- onderwijs, stages, duaal leren, electro brain

The logo for odid, consisting of the word "odid" in white lowercase letters on a green square background.

“

Bij professionele verlichting gaan energiebesparing en hoog visueel comfort hand in hand

Als onafhankelijk adviesbureau voor professionele verlichting helpt ODID bedrijven en instellingen bij de keuze voor kwaliteitsvolle verlichting. Professionele verlichting is een vak en combineert energiezuinigheid met een hoog visueel comfort waarbij de mens centraal staat. In alle audits, voorontwerpen en analyses is neutraliteit gegarandeerd omdat ODID geen materiaal verhandelt.

Ingrid Van Steenberghe, zaakvoerder van ODID, gepassioneerd door verlichting sinds 1987, is onafhankelijk lichtadviseur sinds 1998.

ODID bvba
www.odid.be
Ingrid Van Steenberghe
ingrid@odid.be
T 0473 823406



Ingrid Van Steenberghe

The logo for Multiline, featuring the word "multiline" in a stylized, lowercase, sans-serif font.

“

De integratie van sensoren, data verzameling en draadloze besturingen zijn onze grote uitdagingen

Sinds 1982 speelt Multiline een toonaangevende rol in de wereld van architecturale verlichting. Lichtadvies, lichtstudies en klant-specifieke ontwikkelingen zijn onze specialiteit. Een ruim aanbod van binnen- en buitenverlichting met focus op lineaire maatwerksystemen laat ons toe projecten van A tot Z uit te werken. Dankzij onze eigen ontwikkelingsafdeling, lakkerij en productie in Lummen bieden we betrouwbare en duurzame lichtsystemen aan in meer dan 200 verschillende kleuren.

Multiline Licht nv
Europaweg 1
3560 Lummen
T +32 (0)11 450 260
F +32 (0)11 450 270
sales@multiline-licht.com
www.multiline-licht.com



Stijn Pittomvils

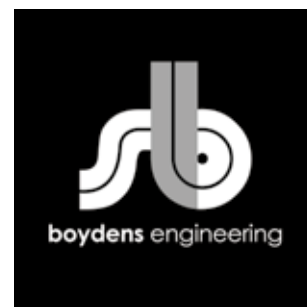
Boydens Engineering
Torhoutsesteenweg 109
8210 Zedelgem
T 050 83 13 20
www.boydens.be
boydens@boydens.be



Shirley Lakiere
Simon Vansteenlandt

“

Draadloze sturing/communicatie tussen verlichtingsinstallatie en gebruiker is vandaag een belangrijke technische innovatie in de sector



Sinds 1961 is Boydens Engineering actief als bouwtechnisch en duurzaam ingenieursbureau voor middelgrote tot grote bouwprojecten in de publieke en private sector. Vandaag zijn we uitgegroeid tot één van de belangrijkste onafhankelijke ingenieursbureaus in België voor technische uitrustingen in de bouwsector. En dit met meer dan 150 specialisten in onze verschillende vestigingen in België, Luxemburg, Vietnam en Singapore.

Pixii
info@pixii.be
03 235 02 81



Wouter Hilderson

“

De grootste uitdaging is om de komende 30 jaar 100.000 woningen per jaar te renoveren, en dat op een kwalitatieve en energiezuinige manier, reeds gericht op 2050



Pixii (voorheen bekend als Passiefhuis-Platform) ondersteunt als neutrale wetenschappelijke onderzoeksinstelling de bouwactoren bij zowel innovatie, informatie en netwerking als op de werf. De organisatie verenigt meer dan 200 toonaangevende bedrijven in de bouwsector en wil met haar actieve ledencommunity inspireren en motiveren tot het bouwen van passieve en energieneutrale gebouwen.

Licht

Wij zijn reeds meer dan 15 jaar gespecialiseerd in: Lichtregie voor musea, tentoonstellingen en particuliere collecties, het opmaken van masterplannen verlichting voor de herinrichting van musea, de realisatie van lichtobjecten voor kunstenaars, het verhuren van verlichting voor museale toepassingen. Onderhoud en opwaarderen van bestaande installaties.

Daartoe steunen we op grondige kennis van elektriciteit, plastische kunsten en kunstgeschiedenis, aangevuld met prospecties in binnen- en buitenlandse musea, galerijen en collecties. Technische kennis van marktaanbod qua installaties, lampen en beveiligingssystemen.

Projecten: Axel Vervoordt, Kanal Centre Pompidou, Berline De Bruyckere, Palazzo Fortuny (IT), Vlaamse Meesters in Situ,...

Chris Pype, Licht
Cornet De Grezstraat 13
1030 Brussel
licht@chrispype.be
T +32 477 32 08 33
BE 0555 832 368
www.chrispype.be



Chris Pype



“

De spraaktechnologie zal in de toekomst zeker zijn intrede doen in de verlichtingssector

Psmighting is een Belgische producent van design-en architecturale verlichting. Sinds onze oprichting in 1992 dragen we kwaliteit en vakmanschap hoog in het vaandel. Onze collecties worden volledig ontworpen, ontwikkeld en geproduceerd in ons eigen atelier te Aalter. Als familiebedrijf opteren wij voor een persoonlijke aanpak die resulteert in snelle levertermijnen en producten die op maat kunnen gemaakt worden.

Psmighting bvba
Groendreef 60
9880 Aalter
info@psmighting.be
www.psmighting.com



Pieter Mortier
& Saskia Mortier

Light Consult
Evolis 100
8500 Kortrijk
T 056 98 01 87
info@lightconsult.be



Harold Demaeght

“

Als lichtadviseurs moeten we de vinger aan de pols houden en de kwaliteit bewaren



Lichtadvies met projectmatige aanpak.

Als we praten over licht, denken we in de eerste plaats aan daglicht, de natuurlijke (én gratis) lichtbron.

Wanneer daglicht onvoldoende aanwezig is of wegvalt, is extra verlichting nodig onder de vorm van kunstlicht.

Veel mensen onderschatten de effecten van licht op ons lichaam en staan niet stil bij het belang van de juiste verlichting.

Dit heeft nochtans positieve effecten op ons bioritme, onze gemoedstoestand en onze productiviteit.

Uitrusting Schröder n.v.
Puursesteenweg 333
2880 Bornem
www.schreder.com



Niko Smets

“

We staan aan de vooravond van aanzienlijke veranderingen wat betreft de rol van de openbare verlichting. De inzet zal zijn: nieuwe mogelijkheden, een sterke interactie, ecosysteem, co-creatie

Schröder
Experts in lightability™

Schröder is de wereldwijde identiteit van meer dan 35 lokale bedrijven. Al meer dan een eeuw zijn we experts in Lightability™.

We omarmen de kracht van licht om veranderingen te brengen die veel verder gaan dan verlichting. We werken samen met onze partners om praktische, duurzame en mooie verlichtingsoplossingen te creëren toegesneden op locaties die zo divers zijn als het Colosseum van Rome, Onze-Lieve-Vrouwekathedraal in Antwerpen of de Kanaaltunnel.

“

Landbouwbedrijven zullen steeds meer overschakelen naar Horticultural lighting op basis van led

Intellisol is gespecialiseerd in het ontwerpen en plaatsen van energiezuinige installaties: zonnepanelen, (geothermische) warmtepompen, batterijsystemen, ventilatie, infrarood- en vloerverwarming en laadinfrastructuur voor elektrische voertuigen. Voor bedrijven komt hier nog relighting bij. We vervangen de bestaande klassieke verlichting door energiezuinige ledverlichting op basis van sensoren (bv. daglicht en/of aanwezigheid) gecontroleerd door een zelf ontwikkeld lichtsturingssysteem. Hiermee kan tot 98% bespaard worden op de verlichtingskosten.

Intellisol nv
Maastrichtersteenweg 163
3680 Maaseik
T +32 89 355 300
info@intellisol.be
www.intellisol.be



Herman Daniëls

ERCO

“

Er is een stijgende vraag naar compactere verlichtingstoestellen

ERCO is specialist voor de architectuurverlichting. Wij verkopen in eerste aanleg licht en geen armaturen. Licht interpreteert ruimten, maakt deze beter waarneembaar en beleefbaar. In dit opzicht zien wij licht als de „vierde dimensie” van de architectuur. ERCO verlicht o.a.: musea, universiteiten, kerken, hotels, winkels en privé-huizen. Ons doel is altijd een oplossing te vinden die gericht is op het specifieke gebruik en de architectonische bijzonderheden van ieder afzonderlijk project.

ERCO Lighting bvba/sprl
Leuvensesteenweg 369 b 7
1932 Zaventem
T +32 2 340 72 26
www.erco.com

Tristan Drieskens

Wetenschappelijk en Technisch
Centrum voor het Bouwbedrijf
Lombardstraat 42
1000 Brussel
T 02 502 66 90



Ruben Delvaeye

“

In het toekomstige
energielandschap zullen de
flexibiliteit en regelbaarheid van
verlichting een cruciaal thema zijn



Het WTCB is een collectief onderzoekscentrum (Centrum De Groote) dat in 1959 werd opgericht door en voor de bouwsector. De voornaamste doelstelling van het centrum is het verbeteren van de kwaliteit en de competitiviteit van de ca. 90.000 leden. Een multidisciplinair team van medewerkers verricht collectief toegepast onderzoek, zorgt voor kennisverspreiding via publicaties en staat dagdagelijks de bouwprofessionelen bij met technisch advies en rechtstreekse ondersteuning. Tot slot worden ook specifieke ontwikkelingsopdrachten uitgevoerd, waarbij de focus voornamelijk ligt op innovatieve aspecten.

Administratieve zetel
Trilec
Industrieweg 11
9420 Erpe-Mere
info.erpe-mere@trilec.be
T +32 (0)53 60 17 10



Kris Vancoillie

“

Groen Licht Vlaanderen biedt vanuit
een neutraal wetenschappelijk
perspectief een onafhankelijk,
oordeelkundig advies



Trilec is een vooraanstaande Belgische familiale groothandel in kabels, lampen en verlichting, installatiemateriaal, industriële componenten, data en parlofonie, domotica en huishoudelektro met meer dan 50 jaar kennis en ervaring. (vroegere Lampencentrale / CL-Group). Trilec telt momenteel 17 filialen over gans België, waar dagelijks 225 professionals voor u klaar staan. Met een artikelenbestand van meer dan 135.000 actieve items en een centraal magazijn van zowat 20.000m² kunnen we adequaat inspelen op iedere vraag vanuit de sector. De logistieke meerwaarde van onze onderneming uit zich hierbij in de interne controle- en transportdienst. Logistiek, advies en distributie zijn dan ook de drie kerntaken die zich weerspiegelen in ons logo.

niko
Illuminating ideas.

“

Op iets langere termijn worden we geconfronteerd met microdesigns, flexibele en heel kleine woontoepassingen

Niko ontwerpt elektr(on)ische oplossingen die gebouwen beter laten werken voor iedereen die erin leeft en werkt. Door minder energie te verbruiken, lichtcomfort en veiligheid te verhogen en door alle toepassingen naadloos te laten samenwerken. Gebouwen met Niko zijn efficiënter, laten zich controleren vanop afstand en interageren binnen grotere ecosystemen. Niko is een Belgisch familiebedrijf uit Sint-Niklaas met 750 werknemers en 10 Europese vestigingen.

Niko nv
Industriepark West 40
9100 Sint-Niklaas
sales.be@niko.eu
T +32 3 778 90 00
F +32 3 777 71 20
www.niko.eu



Geert Van den Eeckhaut

“

Het snel ontwikkelen van kwalitatief hoogwaardige custom made oplossingen tegen een acceptabel prijsniveau is een trend voor de nabije toekomst

ILLUXTRON®

Illuxtron is een fabrikant van inbouwspots en custom made producten. De producten worden binnen 5-10 dagen geproduceerd op onze werkplaatsen in Nederland. Wij proberen voortdurend onze kwaliteit te verbeteren en geven een garantie van 7 jaar. Illuxtron volgt nauwgezet de technische vernieuwingen in de verlichtingsmarkt en probeert die z.s.m. door te voeren in haar producten. Leveringen worden gedaan aan een select netwerk van professionele dealers die lichtplannen maken en er wordt niet rechtstreeks aan installateurs geleverd.

Illuxtron International B.V.
Marie Curieweg 13
4389 WB VLISSINGEN
(RITTHEM) NL
T +31 857 736 360
info@illuxtron.com
www.illuxtron.com



Quinten van de Vrie

WEVER & DUCRE BVBA
Spinnerijstraat 99/21
8500 Kortrijk
Belgium
T +32 (0) 56 49 2800
office@weverducre.com
weverducre.com



Nathalie Lagae
commercial director

“

Groen Licht Vlaanderen is een grote
meerwaarde als neutraal
aanspreekpunt binnen de sector



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

Het Belgische merk Wever & Ducré werd in de jaren '80 opgericht en steunt op 5 belangrijke waarden: WERklust, VERtrouwen, ENthousiasme, DURf en CREativiteit. Wever & Ducré is door de jaren heen niet enkel uitgegroeid tot een belangrijke Belgische speler, maar is ook op de internationale verlichtingsmarkt actief. Als trendsettende fabrikant combineert het bedrijf innovatieve technologieën met hedendaags design. Het zet daarbij onder meer sterk in op het menselijk aspect van duurzaam ondernemen. Dankzij de originele ontwerpen mocht Wever & Ducré al wat Design Awards in ontvangst nemen.

Rexel Belgium NV
Zuiderlaan 91
1731 Zellik
www.rexel.be
info@rexel.be



Pieter Parrez

“

De samenwerking met Groen Licht
Vlaanderen is gebaseerd op een
goede wisselwerking



Rexel is de globale marktleider in de distributie van elektrische producten en oplossingen voor de industriële, residentiële en tertiaire markt. In ons indrukwekkend productaanbod vindt u het meest innovatieve op het gebied van elektrisch materiaal, verlichting, beveiliging, databekabeling en energiebesparende materialen. Maar het zijn vooral onze medewerkers die het verschil maken. Hun vakkennis en zin voor onberispelijke dienstverlening zorgen voor een absolute meerwaarde. Het maakt van Rexel een uitstekend presterend bedrijf en een drijvende kracht voor de sector. Een betrouwbare, competente partner die de juiste logistieke keuzes maakt en die steeds dicht bij u staat. Daar kunt u ons op vertrouwen.

Bedankt aan al onze sponsors:

bynubian

cebeo
A Sonepar Company

Ceilux®
CEILING + LIGHT



SYLVANIA

GIA
SYSTEMS

LEDVANCE

LC
lightconsult.be

Helvar

LUXENDI

niko
Illuminating ideas.

odid

psmlighting
100% Made in Belgium

rexel

SPECTRUM
advies & design

EURO – LUCE
Light Engineering

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

VOLTA
KRUIPUNT VAN ELEKTROTECHNIEK
CARREFOUR DE L'ELECTROTECHNIQUE

VEKO
LIGHTSYSTEMS

vivalogte
LED makes the difference

ZUMTOBEL

www.groenlichtvlaanderen.be

