



2026

Cluster Groen Licht Vlaanderen



Catherine Lootens
Groen Licht Vlaanderen vzw
4-2-2026

Cluster Groen Licht Vlaanderen

Samenwerken rond kwalitatieve, integratieve en geconnecteerde verlichting

Thema

Led, duurzame geconnecteerde verlichting, intelligente lichtregelsystemen, lichtontwerp, visueel comfort, integratieve verlichting, MEDI, lichtkwaliteit

“Onder het motto ‘Led’s connect’ werken we samen rond geconnecteerde en integratieve verlichting met focus op mens, milieu en klimaat”

Met de uitrol van led en de digitalisering van verlichting krijgt de volledige waardeketen verlichting kansen om niet enkel aandacht te hebben voor energie-efficiëntie en bijhorende terugverdiëntijden, maar tevens ook om de focus te leggen op beter lichtontwerp en optimaal visueel comfort. Bij uitbreiding kunnen voorschrijvers via binnenverlichting nu ook inspelen op het welzijn van de gebruikers. Via digitalisering en het connecteren van verlichting kan aldus een grote toegevoegde waarde en omzetstijging gerealiseerd worden. De toepassingen en uitdagingen liggen op het vlak van

- De toenemende aandacht voor de verlichtingskwaliteit van de leef- en werkomgeving;
- Het personaliseren van de verlichting aangepast aan het zichtvermogen, de leeftijd, het persoonlijke gemoed en de aard van de uit te oefenen activiteit van het individu;
- Het gebruik van melanopische bijdrage van licht (o.a. MEDI)
- De uitbreiding van de functionaliteit van een verlichtingstoestel via sensoren die het meten van temperatuur, aanwezigheid, daglicht, luchtkwaliteit, ...mogelijk maakt
- De uitbreiding van de functionaliteit van de complete verlichtingsinstallatie (communicatie, commissioning, ...).

Voor wie?

- Ondernemingen uit de verlichtingssector: productie en distributie van verlichtingstoestellen, lichtbronnen, componenten en sensoren.
- Ondernemingen uit de ICT, elektronica en automatiseringssector met toepassingen in de verlichtingssector.
- Voorschrijvers: (interieur)architecten, studiebureaus en studiediensten, lichtontwerpers, ergonomen, preventie-experten, elektro-installateurs en integratoren.

Opportunities

- Led lichtbronnen zijn gemakkelijk stuurbaar en zelfs variabele spectra en variabele lichtverdelingen behoren tot de mogelijkheden. Bovendien zijn de prijzen van led en gerelateerde componenten dalend;

- Sensoren van allerlei aard zijn betrouwbaar, nauwkeurig, klein, zuinig, goedkoop en beschikbaar waardoor de extra kost klein wordt in verhouding tot de potentiële meerwaarde;
- Netwerkconnecties zijn beschikbaar aan minimale kost zodat integratie via het IoT mogelijk is;
- 90% van onze tijd brengen we door binnen in gebouwen. We dienen langer te werken en wensen langer zelfstandig thuis te kunnen wonen. Niet enkel energie-efficiëntie, maar ook visueel comfort en het effect van verlichting op het welzijn van zijn gebruikers komen op de voorgrond.

Wat je mag verwachten?

Een multidisciplinaire samenwerking via een 'open innovatie concept' is de enige manier om de economische opportuniteiten te valoriseren omdat het onderwerp de expertise van elke deelsector overstijgt. Om deze transitie te doen slagen en eventueel te versnellen is er nood aan een katalysator en een coach: vzw Groen Licht Vlaanderen neemt deze rol op.

Groen Licht Vlaanderen zal als go-between fungeren zodat bedrijven uit de verlichtingssector enerzijds, de bedrijven uit de ICT, elektronica, automatisering sector anderzijds en finaal ook de voorschrijvers met elkaar in contact komen om samenwerkingen te stimuleren.

Hoe pakken we dit aan?

- Vanuit een individuele aanpak worden de noden binnen de sector gedetecteerd. Van daaruit komen voorstellen om collectieve innovatieprojecten te initiëren die zullen bijdragen tot de algemene kennisverhoging en valorisatie van de volledige waardeketen.
- Via partnermatching, thematische workshops, gezamenlijke opleidingen, werkgroepen... initiëren en ondersteunen we de samenwerking tussen de verschillende doelgroepen en versterken we het collectief belang.
- Via clusterseminaries, white papers,... verruimen we de kennis rond technologie, ontwerp en welzijn, en plaatsen we de gezamenlijke opportuniteiten voor de sector bovenaan de agenda.
- Via onderzoek en demonstratie willen we de markt ontvankelijk maken voor innovatieve verlichtingssystemen en de impact hiervan op mens, milieu en klimaat.
- Internationalisering o.a. via de erkende Europese clusterorganisatie European Lighting Cluster Alliance (ELCA).

Hoe lid worden?

Bedrijven kunnen ten allen tijde aanmelden via het online formulier op de website

www.groenlichtvlaanderen.be

Via de jaarlijkse bijdrage wordt de continuering van de verlichtingscluster verzekerd en wordt een structurele financiële basis gelegd die coördinatie en ledenwerking mogelijk maken. Het lidmaatschap is gekoppeld aan het ondernemingsnummer bedrijven. De jaarlijkse bijdragen worden bepaald op basis van het aantal werknemers:

- 550€ voor een onderneming met 1 werknemer
- 1100€ voor een KMO (>1 en <10 werknemers)
- 1400 voor KMO (>9 en <50 werknemers)
- 2200€ voor KMO en GO (>49 en <500 werknemers)
- 2750€ voor GO (> 500 werknemers)

vzw Groen Licht Vlaanderen: onafhankelijke entiteit

Op 1 maart 2017 is de werking van Groen Licht Vlaanderen omgevormd tot een vzw.

“De vereniging heeft tot doel, met uitsluiting van enig winstoogmerk, om samenwerkingsverbanden, bij voorkeur tussen de bedrijfswereld en kennisinstellingen, tot stand te brengen in de sector van de verlichting. De vereniging wenst de kennis inzake verlichting bij bedrijven te verhogen en (toegepast) onderzoek te stimuleren teneinde onbenut economisch potentieel te ontsluiten en competentieverhoging te realiseren binnen de Vlaamse verlichtingssector. De vereniging heeft tevens tot doel om, als verlichtingscluster, het centrale aanspreekpunt te zijn voor de verlichtingssector ten aanzien van andere organisaties, de Vlaamse overheid en de Europese overheidsinstellingen.”

Leden Bestuursorgaan	Leden Algemene vergadering (Effectieve leden)
Jan Van Riel (Trilux) – Voorzitter Catherine Lootens (KU Leuven) – Secretaris Wouter Ryckaert (KU Leuven) – Ondervoorzitter, Penningmeester NN (Buildwise) An Moors (Panel)	Kennisinstellingen KU Leuven : Youri Meuret, Frédéric Leloup, Catherine Lootens en Wouter Ryckaert Buildwise: NN Bedrijven Rechtspersonen: Sweco Belgium (Kristof Vlaemyck) Natuurlijke personen: Jan Van Riel (Trilux), Harold Demaeght (Light Consult), An Moors (Panel)

Actuele leden binnen de Cluster Groen Licht Vlaanderen (zie ook lijst contacten)



Lijst contacten

Organisatie	Contactpersoon		E-mail adres								
1. ADH Advies	Ann	Dhaenens	ann@adhadvies.be				x				
2. AINB	Elke	Stegen	elke.stegen@ainb.be							x	
3. Attentia	Machteld	Van de Woestyne	machteld.vandewoestyne@attentia.be							x	
4. Axioma	Patricx	Vanheirreweghe	patricxV@axioma.be	x		x		x			
5. B.E.G. Luxomat	Paul	Van Hinsberg	paul.van.hinsberg@beg-belgium.be		x						
6. Blindenzorg Licht en Liefde	Jeroen	Baldewijns	jeroen.baldewijns@lichtenliefde.be								x
7. Buildwise	Arnaud	Deneyer	arnaud.deneyer@buildwise.be							x	
8. Bureau Bouwtechniek	Martijn	Vyncke	martijn.vyncke@b-b.be				x				
9. Cebeo	Ruben	Maertens	ruben.maertens@cebeo.be					x			
10. CEILUX	Valerie	Bekaert	v.bekaert@ceilux.com	x							
11. Dekra Certification	Boris	Zandstra	boris.zandstra@dekra.com							x	
12. Delta Light	Jan	Ameloot	jan.ameloot@deltalight.com	x							
13. Dosis	Frank	Wouters	frank.wouters@dosis.be	x							
14. Electric & Arts Studio	Céline	Deceuninck	mail@electric-and-arts.com				x				
15. Electro Cirkel	Kris	Schoofs	kris@electrocirkel.be					x			
16. Ensatec	Davy	Bruels	davy@ensatec.be				x				
17. Escolit	Patrick	Van Canneyt	pvc@escolit.be					x			
18. ETAP	Tom	Ketels	Tom.ketels@etaplighting.com	x							
19. Euro-Luce	Kurt	T'Joens	kurt_tjoens@euro-luce.be	x				x			
20. Exterus	Juri	Vannieuwenborgh	juri.vannieuwenborgh@exterus.be	x							
21. Fagerhult	Niels	Kerremans	niels.Kerremans@fagerhult.be	x							
22. Fantasia Verlichting	Filip	Vanden Bussche	info@fantasia.be	x							
23. Fenos	Kaveh	Ahmadian	k.ahmadian@fenos.be	x							
24. Fluvius	Bert	De Borger	bert.deborger@fluvius.be							x	
25. Fosfari	Kenneth	De Smet	kenneth@fosfari.be	x	x			x			
26. Framaz	Wim	Melis	wm@framaz.be	x				x			
27. GEVE Verlichting	Geert	Verdat	geert.verdat@geve.be	x				x			
28. Good Light Group	Jan	Denneman	jan.denneman@goodlightgroup.org							x	
29. Haamera	Ginette	Bastin	ginette@haamera.be				x				
30. Helio Lights (DTP import)	Seppe	Teunen	seppe@helio-lights.com	x							
31. IBE-BIV	Ineke	Hutse	info@ibe-biv.be							x	
32. IDEWE	An	Devriendt	an.devriendt@idewe.be							x	
33. iGuzzini illuminazione	Darija	Djordjic	darija.djordjic@iguzzini.com	x							
34. Illuxtron	Quinten	van de Vrie	q.vandevrie@illuxtron.com	x							
35. In-Lite Design	Sarah	De Bruyne	sarah.debruyne@in-lite.com			x					
36. Innolumis België	Cedric	De Haan	cedric.dehaan@innolumis.com			x					x
37. Integratech	Thierry	Devos	thierry.devos@integratech.be	x							
38. Jullight	Maarten	Hooreweghe	maarten@jullight.be	x							
39. Kreon	Rob	Verbeelen	rob.verbeelen@kreon.com	x							
40. KU Leuven (LVL)	Wouter	Ryckaert	wouter.ryckaert@kuleuven.be							x	
41. Led4Lighting (LD-Tech)	Kevin	Plessers	kevin.plessers@led4lighting.com	x							
42. Ledealight	Mike	Milonton	mike.milonton@ledealight.com	x							
43. Ledlines	Wies	Van Genechten	wies@ledlines.be	x							
44. Ledvance	Derek	McMillan	derek.mcmillan@ledvance.com	x				x			
45. Licht	Chris	Pype	licht@chrispype.be				x				

46. Light Consult	Harold	Demaeght	harold@lightconsult.be				x					
47. Lighting Controls	Steven	Claessens	s.claessens@helvar.be		x							
48. Lightstream	Dylan	Caufrier	hello@lightstream.be				x					
49. Linergy Benelux	Janik	Braekman	Janik@linergy.be	x								
50. Linoa Lighting (P.T.I.C)	Eric	Pasteel	contact@linoa.lighting			x						
51. Litecert	Jaap	Nuesink	jacob@litecert.com									x
52. Luxendi	Joachim	De Schryver	jdschryver@luxendi.com					x				
53. Modular Lighting Instruments	Frederik	Vanslambrouck	frederik.vanslambrouck@supermodular.com	x								
54. Monavisa	Francis	De Nolf	francis@monavisa.be	x								x
55. Multiline Licht	Stijn	Pittomvils	stijn.pittomvils@multiline-licht.com	x								
56. NAV	Steven	Lannoo	steven.lannoo@nav.be								x	
57. Oppl Lighting	Devin	Delaat	Devin.delaat@opple.com	x								
58. OVED	Eline	D'Hooghe	eline@oved.be								x	
59. Panel	An	Moors	anmoors.panel@proximus.be				x					
60. Performance in Lighting	Didier	Langenaeken	d.langenaeken@pil.lighting	x		x						
61. Pixii	Els	Vanden Berghe	els.vandenbergh@pixii.be								x	
62. Project Nekton	Cédric	Genbrugge	cedric@projectnekton.com				x					
63. PSM Lighting	Saskia	Mortier	saskia@psmlighting.be	x								
64. Refrax	Wouter	Van Overwalle	info@refrax.be				x					
65. REXEL BELGIUM	Els	Geldhof	els.geldhof@rexel.be					x				
66. SG Lighting	Judith	Keirsmakers	keirsmakers@sglighting.net	x		x						
67. Signify Belgium	Tom	De Fruytier	tom.defruytier@signify.com	x	x	x						x
68. SLV Belgium	Remco	Lansbergen	remco.lansbergen@slv.com	x								
69. Spectrum Advies&Design	Barbara	Van den Broeck	b.vandenbroeck@spectrumadvies.be				x					
70. Square Moon (Twilight)	Hendrik	Devenyns	hendrik.devenyns@L-Bianco.be	x								
71. Sweco Belgium	Kristof	Vlaemynck	kristof.vlaemynck@swecobelgium.be				x					
72. Sylvania Lighting	Dries	Vanbellinghen	dries.vanbellinghen@sylvania-lighting.com	x	x	x						x
73. TAL	Kris	Vancoillie	Kris@tal.be	x		x						
74. Techlink	Bruno	Van der Stappen	bruno.vanderstappen@techlink.be								x	
75. Tekna	Alexander	Pauwels	alexander@tekna.be	x		x						
76. Tempolec	Luc	De Meester	ldm@tempolec.be					x				
77. ThorbiQ	Erwin	Heyse	hello@thorbiq.com									x
78. Trilux	Jan	Van Riel	jan.vanriel@trilux.com	x	x	x						
79. Varda Relamping	Karl	Creemers	karl@varda.be				x					
80. Veko Lightsystems	Steve	Van Stappen	s.vanstappen@veko.be	x								
81. Vivalyte	Lei	Li	lei@vivalyte.com									x
82. Volta	Wouter	Wissink	wouter.wissink@volta-org.be							x		
83. VOLVO	Peter	de Meyer	Peter.de.Meyer@volvo.com									x
84. Watts ON	Lard	Vanobbergen	lard@watts-on.be	x				x				
85. WeThink	Marc	Thewis	marc.thewis@wethink.be				x					
86. Wever & Ducré Lighting	Sam	Reynaert	sam.reynaert@weverducre.com	x								
87. Zemper Noodverlichting	Steve	Demeyere	steve@zemper.com	x								
88. ZG Lighting Benelux	Stefan	Van Thillo	stefan.vanthillo@zumtobelgroup.com	x	x	x						

Productie, sales Binnen- en Nood verlichting	Productie, sales Automatisatie	Productie, sales Buiten verlichting	Studiebureau, Integrator, Lichtadviseur	Groothandel – Distributie	Kennis- instelling	Non profit,DNB, Keuring, Federatie, vzw, Preventie	Andere (Daglicht, IoT, software, Elektronica, ...)
--	-----------------------------------	--	--	------------------------------	-----------------------	---	---