

25 JAHRE

VEXO Lichttechnik GmbH & Co.KG

SORTIMENTSEINBLICK 2024

VEXO



ÜBER UNS

Wir sind ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Erkrath.

Seit 1999 entwickeln, produzieren, planen und vertreiben wir erfolgreich Außenbeleuchtung.

VEXO steht dabei für Innovationen und technisches Know-How.



UNSER MOTTO

DER LANGFRISTIGE,
INNOVATIVE
PARTNER FÜR DEN
URBANEN RAUM.



UNSERE WERTE

INNOVATIV

VEXO Produkte setzen technische und gestalterische Trends.

KUNDENINDIVIDUELL

Wir liefern nicht nur Produkte und entwickeln Konzepte, sondern finden auch die perfekte Lösung.

PERSÖNLICH

Wir verstehen uns als Partner und brennen für unsere maßgeschneiderten Projekte.



FÜR EINE GRÜNERE ZUKUNFT

Regional
Ortsnahe Lieferanten aus NRW

Licht mit maximalem Wirkungsgrad
Neuste Technologien

Recyclbares Aluminium

Sortenreine Bauteile

Umrüstbar
Nachhaltige Modulbauweise



VEXO KELVIN LIGHT SWITCH

4000 K

1800 K

SCHUTZ FÜR INSEKTEN

- Farbtemperatur zum Umschalten
- Normgerechte Außenbeleuchtung mit der Lichtfarbe 4000K und 1800K
- Mit einem verringerten Blaulichtanteil wirkt das Amber-Licht (rechts im Bild) deutlich weniger anziehend auf nachtaktive Tiere wie z.B. Insekten



LICHTSTELE

GRAZILE LICHTSTELE "B6"

Unsere Lichtstele B6 passt sich perfekt ihrem Umfeld an. Durch ihr zeitloses Design eignet sie sich sowohl für Verkehrszonen, als auch für beruhigte Bereiche - wie im Düsseldorfer Medienhafen.

LICHTSTELE

RAUMBILDENDE LICHTSTELE

Die raumbildende Lichtstele B6 für die großflächige Ausleuchtung von öffentlichen Wegen und Plätzen:

Durchgehender Außendurchmesser bei Stelenkorpus und Lichtkopf.

Der Lichtkopfdurchmesser beträgt bei 6 m Leuchtenhöhe 200 mm und bei 10 m Leuchtenhöhe 250 mm.

LICHTSTELE

QUADRATISCHE LICHTSTELE "Q"

Die quadratische Lichtstele bildet eine Einheit mit ihrer umgebenden Architektur.

LICHTSTELE

TRANSPARENTE LICHTSTELE "N"

Der geöffnete Leuchtenkorpus erzeugt eine räumliche Transparenz. Die Leuchte geht mit ihrem urbanen Umfeld eine architektonische Symbiose ein.



URBAN LIGHT MOTION

Unsere Lichtinstallation in Höxter verwandelt die Innenstadt in ein lebendiges Spektakel, in dem nicht nur verschiedene Farben, sondern auch dynamische Bewegungen dargestellt werden. Ein bunter Lichtfluss durchzieht die Stadt, verleiht ihr eine einzigartige Energie und schafft eine faszinierende Atmosphäre.

VEXO QUALITÄT

- Made in NRW
- Zeitloses Design
- Innovative Technik
- Individuelle Lösungen
- Nachträglich erweiterbar
- Steuerbare Lichtverteilung

KUNDEN- INDIVIDUELL

LÖSUNGS- ORIENTIERT

Unsere Beleuchtungsanlage ermöglicht es, sowohl die Fassaden dynamisch und farblich zu illuminieren-, als auch den Marktplatz stimmungsvoll auszuleuchten.

LICHTELEMENT

A photograph of a modern building at dusk. The building has a curved facade with a grid of windows, some of which are illuminated from within. In the foreground, a tall, slender light pole stands on a grassy area, casting a warm glow. The sky is a mix of blue and orange, indicating the time is either dawn or dusk. The overall scene is a blend of natural and artificial light.

POLLER

Flexibler Lichtpoller für die unterschiedlichsten Beleuchtungsanforderungen im öffentlichen, gewerblichen oder privaten Außenbereich.

LICHTELEMENT

POLLER "11" UND LICHTSTELE "14"

Der Lichtpoller 11 ist unser beliebter Klassiker. Die Leuchte kann mit div. Lichtmanagementsystemen ausgestattet werden. Ein besonders stimmiges Lichtkonzept entsteht durch die Kombination von Lichtstele 14 und Poller 11.

LICHTELEMENT



LICHTELEMENT

MONOKOPF AUFsatzLEUCHE

Die Monokopf Aufsatzleuchte "A" fügt sich dezent in jedes Umfeld ein und sorgt für eine flächendeckende Ausleuchtung.

LICHTELEMENT

TWINKOPF AUSLEGERLEUCHE

Die besonders leistungsstarke Twinkopfleuchte bietet sich für die großflächige und steuerbare Ausleuchtung von Straßen und Plätzen an.

Für alle gängigen Zopfdurchmesser geeignet.

LICHTELEMENT

UNIVERSALES LICHTELEMENT

Zur Anstrahlung von Fassaden und Objekten. Dreh- und schwenkbares Mid-Powermodul mit unterschiedlichsten Abstrahlwinkeln von Superspot bis Ultrawide. Symmetrische oder asymmetrische Lichtverteilung. Lichtfarbe weiss- DALI/ DMX/ KNX ansteuerbar. Beliebig kombinierbar mit RGBW-Powerspots.

LICHTELEMENT

PENDELLEUCHE

Zylindrische Pendelleuchte konzipiert für den Einsatz in Bereichen mit hohem Fußgängeraufkommen.

Geschlossene Seilaufhängung.

UMRÜSTEN

LED-UMBAUSATZ

Mit unserem neuen LED-Umrüstsatz können wir Ihre bestehende VEXO Entladungslampenanlage einfach auf den neusten Stand der Technik bringen.

Der Umrüstsatz kann aus folgenden Komponenten bestehen:

- symmetrisches oder asymmetrisches Grundlicht
- Zusatzbeleuchtung
- Floodpanels
- Sensorik

**Sprechen
Sie uns an!**

EFFIZIENTE LICHTSTELLEN FÜR SCHULEN, KITAS UND DEN CAMPUS



- Zeitloses und hochwertiges Design das überzeugt.
- Durch eine abgestimmte Beleuchtung schaffen wir ein sicheres Umfeld.
- Die anpassbaren Zusatzscheinwerfer ermöglichen eine optimale Ausleuchtung schwer zugänglicher Ecken.
- Sie sind leicht um jeweils 360° horizontal & vertikal justierbar.
- Durch die "Milchglasoptik" entsteht eine dezente Einbindung der Technik mit einer besonders angenehmen Lichtwirkung.
- Der Entblendungseinsatz zur Minimierung von rückwärtigen Lichtimmissionen und der Vermeidung von unangenehmen Blendeffekten im Fensterbereich ist nachrüstbar.



DIE MÖGLICHKEITEN DER **DIGITALISIERUNG**



Licht nach Bedarf

Messung der Luftqualität

Interaktive Kommunikation

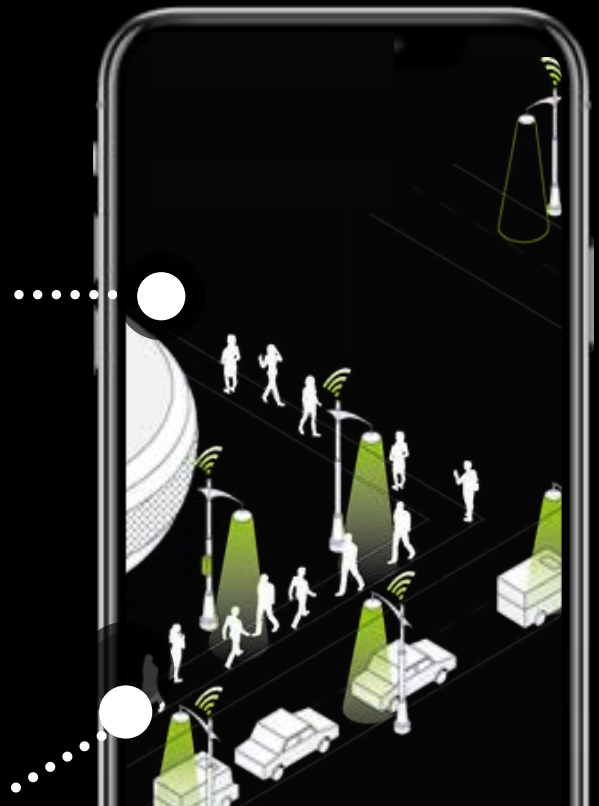
WiFi + Accesspoints

Sicherheit per Live-Kamera

BEWEGUNG

GESTEUERTES LICHT

- Licht nach Bedarf
- Polizei-Lichtfunktion
- Intelligentes, auf Echtzeitdaten basierendes Lichtmanagementsystem
- Mehr Komfort und Sicherheit in der Innenstadt
- Energieverbrauch jederzeit online einsehbar



Energie-
einsparung
von über 90%
möglich

DEUTSCHLANDWEIT AKTIV

Attendorn, Bamberg,
Berlin, Bielefeld, Bonn,
Cloppenburg,
Dinslaken, Dülmen,
Düsseldorf, Emsdetten,
Erfurt, Erkrath, Essen,
Frankfurt,
Gelsenkirchen,
Hachenburg, Hagen,
Hamm, Hannover,
Heidelberg, Herdorf,
Herford, Jena, Kamp-
Lintfort, Karlsruhe,
Kevelaer, Köln, Krefeld,
Lübeck, Meppen,
Miltenberg, Moers,
Nagold, Neuenburg,
Offenburg, Oldenburg,
Paderborn, Potsdam,
Schweinfurt,
Schwetzingen, Stuttgart,
Troisdorf, Wiesbaden,
Wolfsburg, Wuppertal

...



VEXO Lichttechnik GmbH & Co KG

Bessemerstraße 8

40699 Erkrath

Website: www.vexo-licht.de

Instagram: [vexo_lichttechnik](https://www.instagram.com/vexo_lichttechnik)

E-Mail: info@vexo-licht.de

Telefon: 02104 13910

Telefax: 02104 139110

VEXO