Workplace Lighting

LUXIONA

DE

Index

2 Unsere Werte

8 Nachhaltige Lösungen. Innovative Technologie

9 Maßgeschneidert und über Standards hinausgehend

26 Human Centric Lighting

27 Beleuchtung der Büroräume mit LUXIONA

29 Neue schallabsorbierende Lösungen

31 Auf jeden Büroraum zugeschnittene Lösungen

69 Auswahl der Leuchten

75 LUXIONA weltweit

75 Kontakt

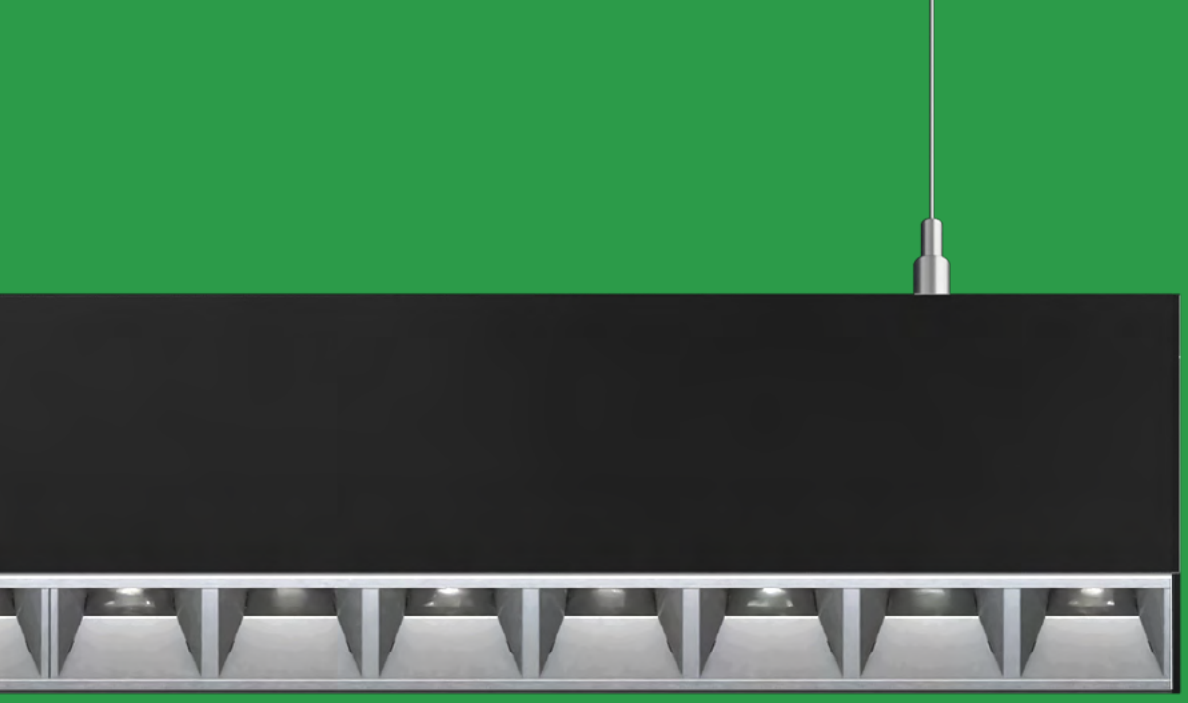
LUXIONA

Unsere Werte

Persönliche Lösungen und europäisches Design

Unsere in Barcelona, Spanien, entworfenen und in Polen produzierten Produkte verbinden europäisches Design mit hoher Qualität und Effizienz. Im Mittelpunkt unserer Arbeit steht unsere Leidenschaft für Beleuchtung und funktionelles Design. Höchste Leistung in Verbindung mit Ästhetik und Einfachheit bei Installation und Wartung machen unsere Produkte zu einer perfekten Lösung für jeden Raum.

Dank einer Vielzahl von anpassbaren Optionen ist es möglich, sie an die Bedürfnisse eines bestimmten Projekts anzupassen, einschließlich für solche Räume wie Boutiquen, Einkaufszentren und anderen Einzelhandelseinrichtungen und Büros, sowie architektonischen, öffentlichen Räumen, Außenbereichen, medizinischen und industriellen Räumen.



Design

Entworfen in Barcelona

Von dem Moment an, als wir unser Unternehmen 1929 in Barcelona gründeten, war der Wert des Designs ein Teil der Seele von LUXIONA. Seit der Erfindung des ersten elektrischen Schienensystems, das von den Oberleitungsbussen auf den Straßen Barcelonas inspiriert wurde, ist diese Stadt, die Design, Kunst und Avantgarde ausstrahlt, die Quelle der Inspiration für unsere Produkte. Wir sind international mit Niederlassungen in Spanien, Frankreich, Italien, Deutschland und Polen vertreten, doch hier in Barcelona befindet sich das Forschungs- und Produktentwicklungsteam, das dank den nachhaltigen Technologien das höchste Niveau unserer Leuchten hält. Das Ergebnis sind Beleuchtungslösungen, die ein angenehmes visuelles Erlebnis bieten, sich positiv auf das Wohlbefinden der Menschen auswirken und gleichzeitig die Umwelt schonen.

light AWARDS 2018
Winner
Decorative Table Lamp of the Year

iF DESIGN AWARD

DESIGN PLUS

Wettbewerbsfähige Fertigung

Durch die Kombination von Design in Barcelona und Produktion in Polen bietet LUXIONA seinen Kunden wettbewerbsfähige, flexible und zeitnahe Lösungen. Eine zertifizierte Produktionsstätte und ein Logistikzentrum in Europa ermöglichen es uns, unabhängig zu sein und schnelle Durchlaufzeiten sowie eine bessere Kommunikation und Beratung zu bieten. Unsere Infrastruktur und technische Ausrüstung wird ständig aktualisiert, um eine kontinuierliche Verbesserung der Produktion zu erreichen. Mit unserem zertifizierten Reinraum vor Ort sind wir einer der wenigen Hersteller in Europa, die den Produktionsprozess vollständig unter Kontrolle haben und gleichzeitig die notwendigen Standards einhalten, um unsere Leuchten für Installationen zu zertifizieren, die ein hohes Maß an Reinheit der Atmosphäre erfordern, einschließlich der ISO 14644-1 Zertifizierung für Reinräume. Daher deckt unsere Produktpalette verschiedene Bereiche ab: Architektur, Büro, Industrie, Sport, Einzelhandel, Reinräume, medizinische und Krankenhauseinrichtungen sowie die Pharma-, Chemie-, Lebensmittel- und Elektronikindustrie.

Zertifikat ISO 14001:2015

GCS

CERTIFICATE

GCS Quality Sp. z o.o. hereby confirms that:

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

Has implemented and uses the Management System in accordance with the standard mentioded below:

EN ISO 14001:2015

in the scope of:

Design and production of lighting fittings.

for the location of:

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

Certificate No.: 19/1049/I/23/2/PI/A
Certificate valid from 02-05-2023 to 01-05-2026
Realese date: 02-05-2023

Artur Zalewski
President of GCS Quality Sp. z o.o.

This certification was conducted and is subject to regular surveillance in accordance with the GCS Quality procedure.

GCS Quality Sp. z o.o. ul. Wiśniowska 1, 54-132 Wrocław, NIP: 79-73-79-20, www.gcs-quality.pl

Zertifikat ISO 9001:2015

GCS

CERTIFICATE

GCS Quality Sp. z o.o. hereby confirms that:

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

Has implemented and uses the Management System in accordance with the standard mentioded below:

EN ISO 9001:2015

in the scope of:

Design and production of lighting fittings.

for the location of:

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

Certificate No.: 19/1049/I/23/1/PI/A
Certificate valid from 02-05-2023 to 01-05-2026
Realese date: 02-05-2023

Artur Zalewski
President of GCS Quality Sp. z o.o.

This certification was conducted and is subject to regular surveillance in accordance with the GCS Quality procedure.

GCS Quality Sp. z o.o. ul. Wiśniowska 1, 54-132 Wrocław, NIP: 79-73-79-20, www.gcs-quality.pl

HACCP -Zertifikat

GCS

CERTIFICATE

GCS Quality Sp. z o.o. hereby confirms that:

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

Has implemented and uses the Management System in accordance with the standard mentioded below:

HACCP

in the scope of:

Production of lighting fittings, including fittings for use in the food industry.

for the location of:

LUXIONA Poland S.A.
Jacentów 167 • 27-580 Sadowie

Certificate No.: 19/1049/1/23/3
Certificate valid from 16-05-2023 to 15-05-2026
Realese date: 16-05-2023

Artur Zalewski
President of GCS Quality Sp. z o.o.

This certification was conducted and is subject to regular surveillance in accordance with the GCS Quality procedure.

GCS Quality Sp. z o.o. ul. Wiśniowska 1, 54-132 Wrocław, NIP: 79-73-79-20, www.gcs-quality.pl

Zertifikat ISO 13485:2016

IMQ

CISQ is a member of IQNET

CERTYFIKAT NR.
CERTIFICATE N. 9124.LUXP

LUXIONA POLAND S.A.

Jacentów 167, 27 – 580 SADOWIE – POLSKA

JEDNOSTKA OPERACYJNA / OPERATIVE UNITS

Jacentów 167, 27 – 580 SADOWIE – POLSKA

ISO 13485:2016

Projektowanie i wytwarzanie opraw oświetleniowych do zastosowań medycznych
Designing and producing luminaries for medical purposes

DATA: PIERWSZA CERTYFIKACJA: 2016-04-03 | BIEŻĄCE WYDANIE: 2023-02-27 | WAŻNOŚĆ: 2026-04-02

CISQ IT-205-A

Lichttechnische Beratung

Unser Team von 50+ Experten ist in jedem Land unserer Präsenz jederzeit verfügbar und begleitet Sie bei der Entwicklung Ihrer Beleuchtungsprojekte. Wir bieten Ihnen eine persönliche Beratung, die speziell auf die Beleuchtung im Büroräumen zugeschnitten ist und auf jahrelanger Erfahrung und Know-How basiert. Dank der vollständigen Verfolgung der Projektanforderungen bis zur Umsetzung bieten wir Ihnen in jeder Phase eine globale und ganzheitliche Sichtweise. Eine persönliche Herangehensweise an jedes Projekt steht im Mittelpunkt unserer Arbeit und führt zu einer Partnerschaft, die zu Projekten von höchster Qualität führt.

Kunden- und Projektanforderungen
Stufe 1: Plan mit der vorgeschlagenen Verteilung der Beleuchtungskörper.
Detailpläne mit Schnitten, Deckentypologie und Mobiliar.
Funktionen, Branding, Ambiente, Erlebnis, Empfindungen,
Ebenen und Schaffung von Umgebungen.
BIM-Methodik.

Beleuchtungsberatung, Konzeption und Projektentwicklung
Analyse und Überprüfung der Pläne und Bedürfnisse
Stufe 2: Erste Skizze der Beleuchtungsstudie.
Pläne mit vorgeschlagenem Standort der Leuchten.
Beleuchtungsstudie und -berechnung (3D-Modellierung).
Durchführung von Beleuchtungsberechnungen zur Anpassung und Validierung des Vorschlags und der Beleuchtungsniveaus, Empfindungen,
Verbrauchskontrolle und Effizienz.
Entwicklung von speziellen Projekten und Produkten.

Präsentation und Übergabe des Projekts
Stufe 3: Darstellung der Ergebnisse.
Lageplan der Leuchten (PDF und CAD).
Technische Datenblätter der verwendeten Produkte.
Steuerung und Smart Lichting Dienste: Erstellung von Gruppen und Szenen,
Positionierung von Sensoren, Skizzen und Elektropläne, Konfiguration usw.

Technische Unterstützung und Kundendienst
Stufe 4: Ergebnis der Beleuchtungssimulation des Endprojekts.
Nachverfolgung der Arbeiten und Überwachung der Installation
und der Konfigurationen.
Management von Zwischenfällen.
Wartung und Reparaturen.
Programmierung und Inbetriebnahme von Steuerungs- und Kontrollsystemen.

Poseidon Center, Szczecin. Polen

Nachhaltige Lösungen

Nachhaltigkeit ist der Kern eines verantwortungsvollen Unternehmens. Indem wir zusammenarbeiten, bemühen wir uns, Projekte zu entwickeln, die sich positiv auf die Umwelt auswirken und eine nachhaltige Beleuchtung fördern, die für moderne Einrichtungen in der Industrie so wichtig ist, wo Energieeinsparung zu den wichtigsten Faktoren gehört. Wir erreichen dies durch den Einsatz intelligenter Schaltsteuerungssysteme und indem wir den Benutzern effiziente und nachhaltige Lösungen anbieten. Eine davon sind die in LUXIONA-Leuchten verwendeten LED-Quellen, die sich durch eine lange Lebensdauer von 100.000 Betriebsstunden und den LxBy-Parameter auf dem Niveau von L80B10 auszeichnen. Das bedeutet, dass die LED-Quellen nach 100.000 Betriebsstunden noch 80% ihres ursprünglichen Lichtstroms aufweisen und nur 10% der LEDs weniger als 80% ihres ursprünglichen Lichtstroms haben. Das bedeutet, dass Sie ihre Qualität länger genießen können.

Innovative Technologie

Innovationen und Funktionalität waren schon immer ein wichtiger Faktor bei der Entwicklung neuer Beleuchtungslösungen, Dienstleistungen und der Anwendung neuer Technologien und werden es auch bleiben. Das in fast einem halben Jahrhundert Erfahrung angesammelte Know-how und die Kombination aus Design und Technik ermöglichen es uns, immer einen Schritt voraus zu sein.

Gemeinsam mit unserer F+E+I-Abteilung, die ständig auf der Suche nach neuen Beleuchtungslösungen ist, sind wir in der Lage, die neueste Generation von Materialien und Produktionsverfahren einzusetzen. Der Blick in die Zukunft in Kombination mit unserer Erfahrung ermöglicht es uns, die Beleuchtung der Zukunft zu gestalten und unser innovatives Produktportfolio zu erweitern.

ZIELE FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

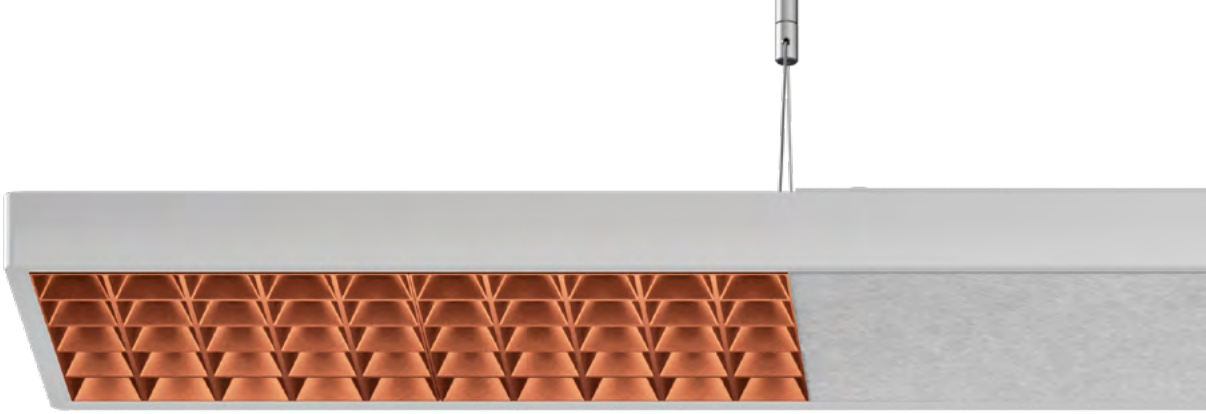
12 NACHHALTIGE/R KONSUM UND PRODUKTION

Zertifizierungsprogramme für grüne Gebäude

U.S. GREEN BUILDING COUNCIL LEED CERTIFIED USGBC

CODE FOR A SUSTAINABLE BUILT ENVIRONMENT BREEAM BRE GLOBAL

INTERNATIONAL WELL BUILDING INSTITUTE WELL



Maßgeschneidert und über Standards hinausgehend

Wir überlassen nichts dem Zufall. Indem wir zuhören, verstehen und unser Wissen und unsere Erfahrung kombinieren, machen wir das Beste aus den vorhandenen Möglichkeiten. Indem wir selbst die anspruchsvollsten Bedürfnisse von Architekten, Lichtdesignern, Innendesignern und Ingenieuren antizipieren, sind wir in der Lage, Beleuchtungslösungen zu schaffen, die ihren Bedürfnissen entsprechen.

Maßgeschneiderte Beleuchtung ist der effektivste Weg, um die spezifischen Designherausforderungen zu meistern. Von modernen Empfängen, Büroräumen, Coworking-Bereichen, Meeting- und Entspannungsbereichen bis hin zu großen Freiflächen und Konferenzräumen bietet personalisierte Beleuchtung effektive Lösungen und inspirierende, einzigartige Ästhetik. Als Hersteller von Beleuchtungslösungen mit einer Forschungs- und Entwicklungsabteilung und modernen technologischen Einrichtungen schaffen wir maßgeschneiderte Lösungen, indem wir alle Teile unserer Leuchten modifizieren: Lichtparameter, Ausrüstung und Ausführung der Leuchten. Das Ergebnis? Maßgeschneiderte Lösungen, die zu gemütlichen oder räumlichen, funktionalen oder multifunktionalen Innenräumen passen.

Tuset Sound Absorbent A

Licht

Farbtemperatur
Von warm bis kühl, es reproduziert den Ton des Sonnenlichts während des Tages. Angepasst, um andere Bedingungen zu schaffen.

Farbwiedergabe
Eigenschaften von künstlichem Licht, um die tatsächlichen Farben des Objekts zu reproduzieren. Entscheidend, wenn das richtige Aussehen des Produkts unerlässlich ist.

Lichtstrom
Menge des ausgestrahlten Lichts.

Diffusor
Teil einer Leuchte mit leuchtenden und mechanischen Eigenschaften. Große Auswahl für die Steuerung der Lichtverteilung und den Schutz von Lichtquellen.

Optik
Lenkung des Lichts. Umgang mit Lichtreflexionen und Lichtbrechungen, um so viel Licht wie möglich dorthin zu bringen, wo es benötigt wird.

Lichtverteilung
Optimierung des Lichtstroms nicht nur, um die beste Leistung zu erzielen, sondern auch für Komfort und Wohlbefinden. Direkt, indirekt und von oben nach unten.

Ausrüstung

Steuerung
Auf Wunsch EIN/AUS-Funktion oder zur Steuerung der Beleuchtung angepasst.

Ausdauer
Anpassung der Lebensdauer an die Bedürfnisse des Projekts auch unter schwierigen Bedingungen.

Notfallmodul
Sicherheit durch Beleuchtung auch bei fehlender elektrischer Energie.

Sensoren
Echtzeit-Interaktion zwischen Beleuchtung und Anwendungsumgebung.

Ausführung

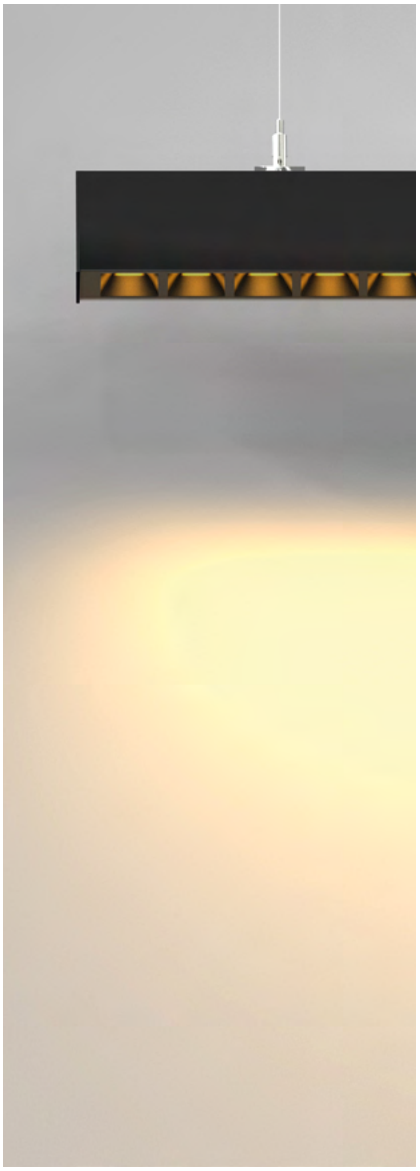
Größe
An das jeweilige Projekt angepasste Abmessungen.

Material
Stahlblech, Aluminiumblech, INOX-Stahl, Polycarbonat. Schutzart: IP, IK

Akustikmaterial
Die Verwendung von PET-basierten Materialien in Akustikleuchten reduziert und begrenzt Schallwellen und deren Nachhall und Reflexionen, was zu einer erhöhten Sprachklarheit führt und eine ruhige Umgebung schafft.

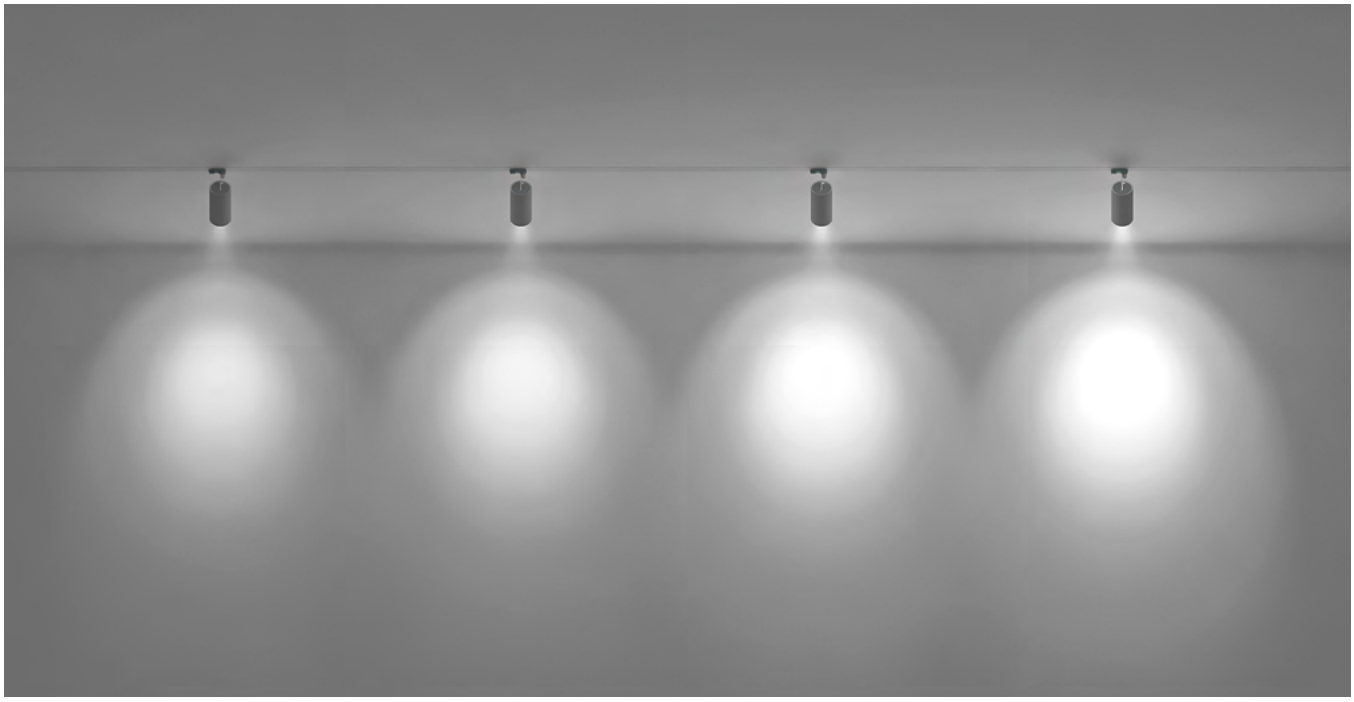
Veredelung
Eloxieren, Lackieren - mit der Möglichkeit, nicht standardmäßige Farben zu erhalten. In unserem Angebot können Sie jede Farbe aus der RAL-Palette wählen, dank derer sich die Leuchte perfekt in den Charakter des gestalteten Raumes einfügt.

Installation
Anbau, Einbau, abgependelt - es ist auch möglich, das Design der Leuchten an verschiedene Arten von abgehängten Decken anzupassen, die auf dem Markt verwendet werden, einschließlich Decken verschiedener Modulgrößen.



Individuelles Licht

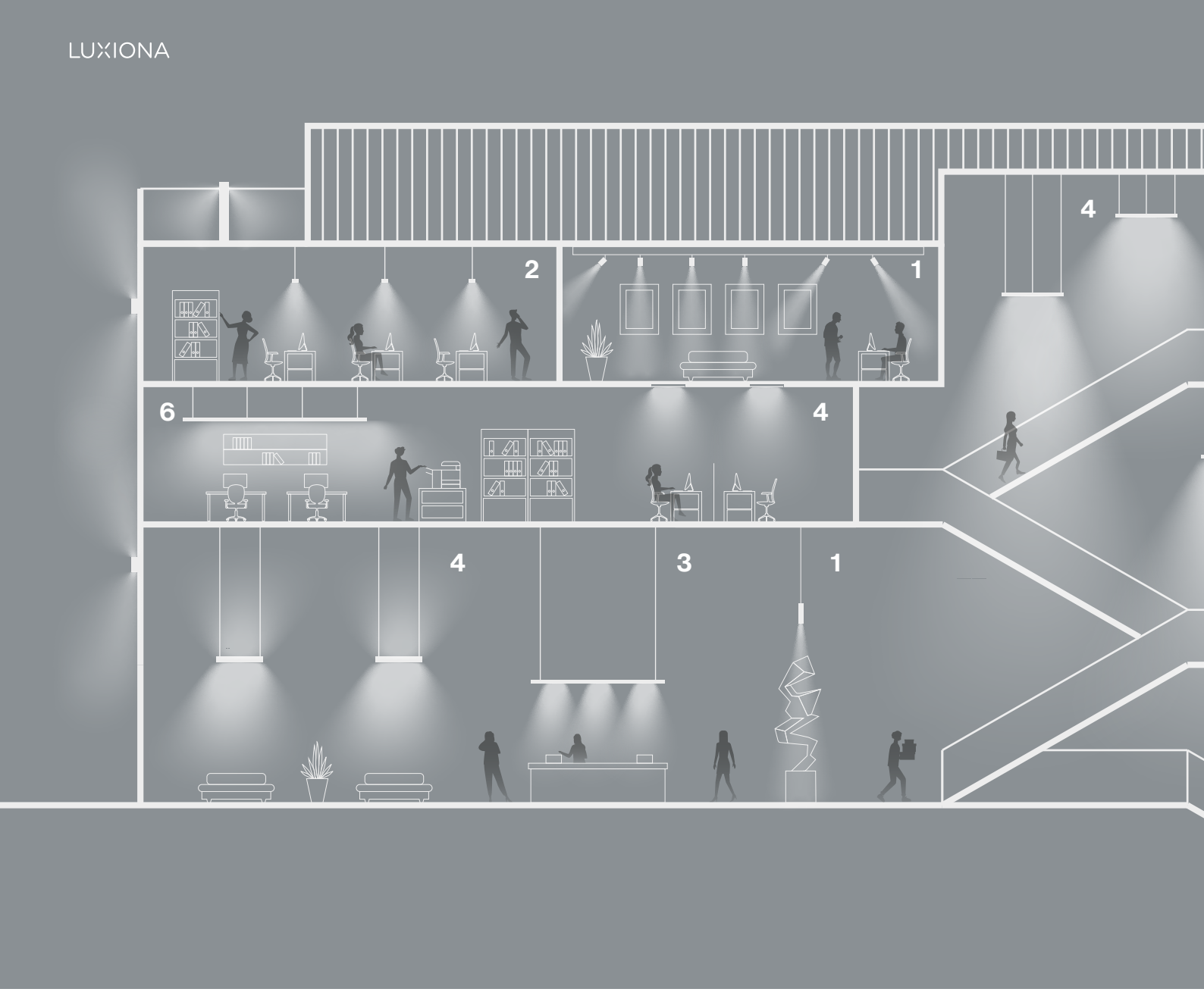
Die Anpassung der LED-Lichtquellen an die Anforderungen des Projekts oder des Investors kann Leuchten erfordern, die mit nicht genormten Lichtquellen, zum Beispiel mit einer sehr warmen Farbe von 2700 K, oder mit Tunable White Lichtquellen ausgestattet sind. Tunable White bieten eine breite Palette von Farbtemperaturen, in der Regel zwischen 2700 und 6500 K. Tunable White kann das natürliche Licht im Freien imitieren, aber auch künstliche Atmosphären schaffen, die zur Beruhigung oder zur Steigerung der Aktivität einladen kann, falls erforderlich.



Luxcan Pro

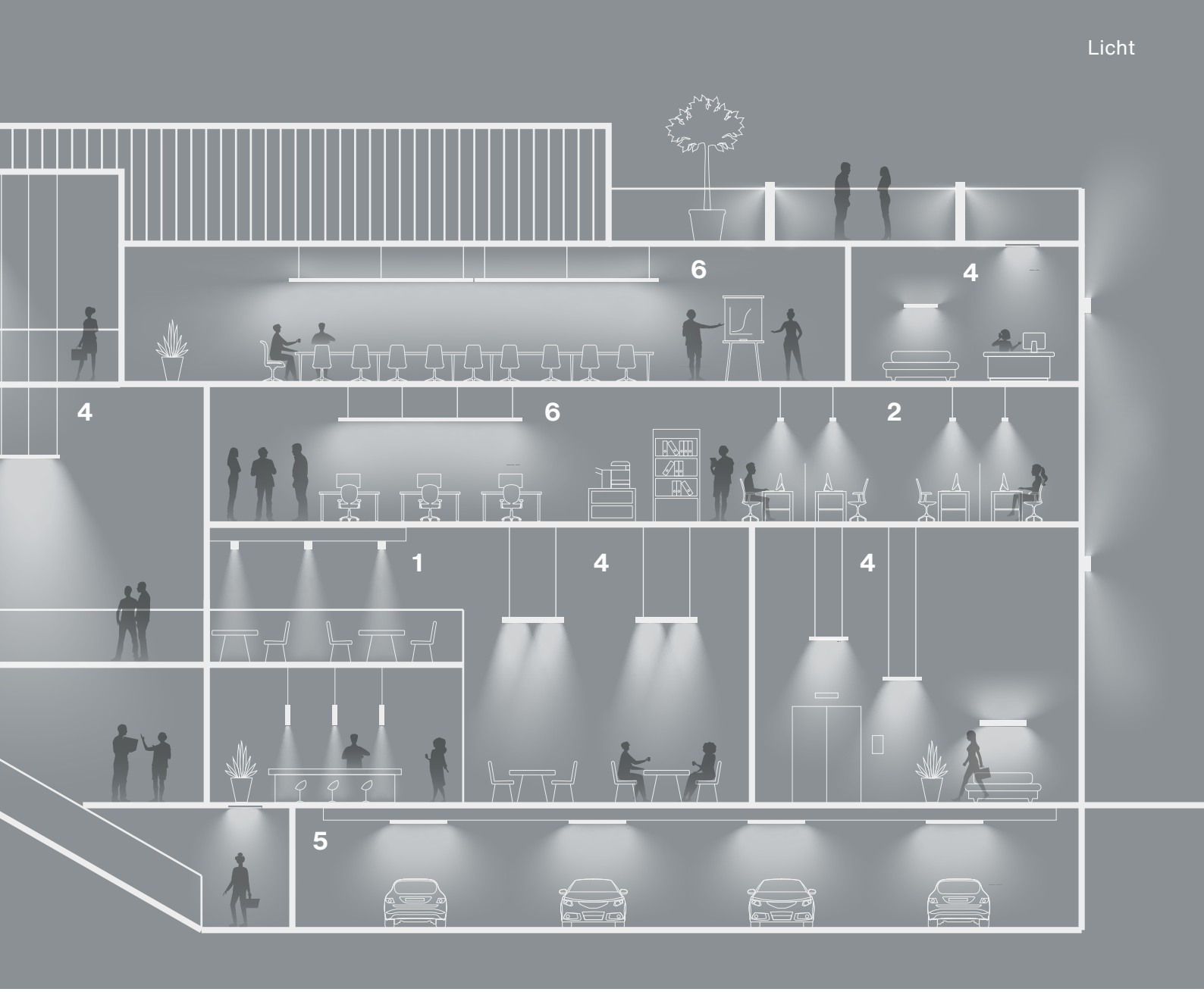
Stellen Sie den Lichtstrom der Leuchte ein, um die ideale Lichtstärke und Gleichmäßigkeit zu erreichen. Wählen Sie die Leuchte mit der geeigneten Lichtverteilung, um die geforderten Beleuchtungsnormen problemlos zu erfüllen.

Der richtige Ausstrahlungswinkel trägt dazu bei, dass die durchschnittliche Beleuchtungsstärke und ihre Gleichmäßigkeit durch den Einsatz von Leuchten mit geringerem Energieverbrauch erreicht wird. Die richtige optische Kontrolle bietet Komfort für optimale Arbeitsbereiche. Dies bedeutet Einsparungen für den Investor beim Kauf von Leuchten sowie eine Kostenabsenkung beim Betrieb der Beleuchtung. Das korrekte optische System ermöglicht eine Reduzierung der Blendung, um die Norm in Büros zu erfüllen (UGR <19). Um dies zu erreichen, wählen Sie ein Produkt mit Micro-PRM oder einer Leuchte mit Blendschutzraster.



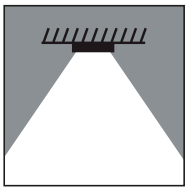
Maßgeschneiderte Lösungen für jeden Raum

Die vollständige Verfügbarkeit von Produktfamilien mit anpassbaren optischen Systemen ermöglicht eine große Vielfalt an Lichtverteilungen und hilft, um die Beleuchtungsnormen und die Anforderungen der Investoren zu erfüllen. Wir sind uns bewusst, dass bei einigen Projekten Standardlösungen nicht genügend sein werden, deshalb sind wir offen für die Entwicklung neuer, individueller Lösungen. Unsere Erfahrung hilft uns dabei, unabhängig davon, wie anspruchsvoll das Projekt auch sein mag. Die Luxiona-Leuchten bieten eine Vielzahl von anpassbaren Optionen an, die sich perfekt für die Beleuchtung jedes Raums in modernen Büros eignen. Die Wahl einer ästhetischen und funktionellen Beleuchtung war nie so einfach und kreativ. Angefangen von klassischen Büroräumen, Freiflächen, über Konferenzräume, Chill-out-Zonen, Flure und Treppenhäuser bis hin zu Sanitärräumen oder Tiefgaragen - es gibt unendlich viele Möglichkeiten der Gestaltung und Personalisierung.

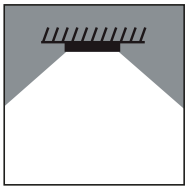


1. narrow spot
   15° bis zu 35°

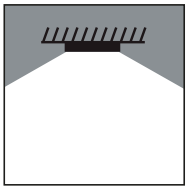
2. medium spot
   30° bis zu 60°



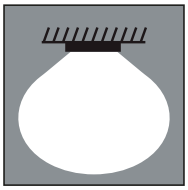
3. flood
   60° bis zu 90°



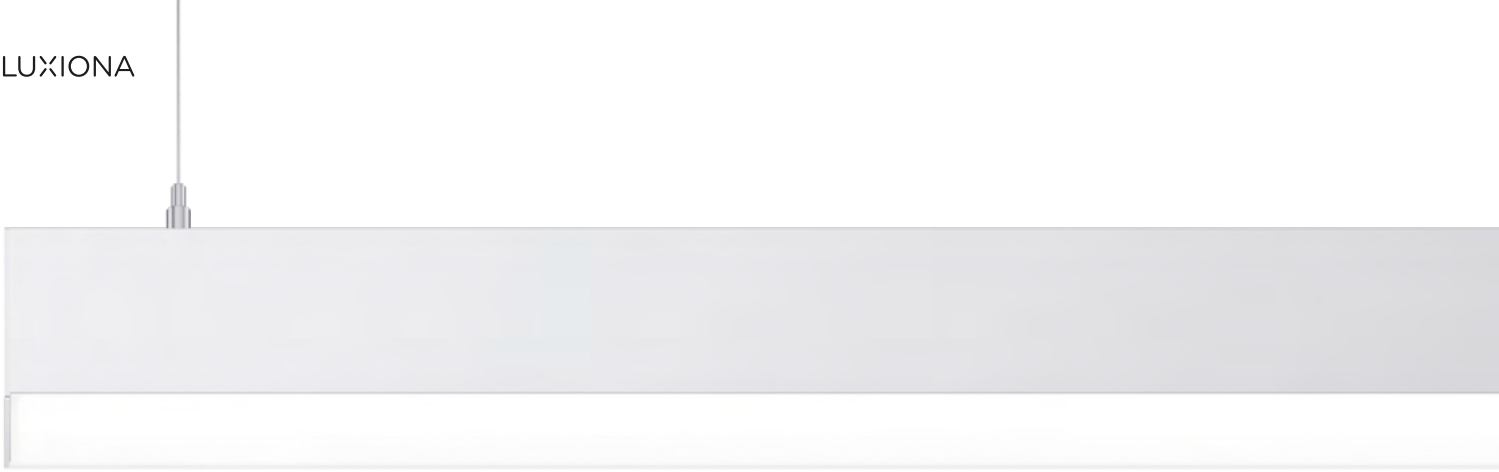
4. wideflood
   90° bis zu 120°



5. superflood
   mehr als 120°



5. frosted



Eine Vielzahl von Optionen

Es ist möglich, das Produkt zu personalisieren, indem zwischen verschiedenen Varianten von Diffusoren und optischen Systemen gewählt wird. Optische Systeme auf der Basis von Linsen - garantieren viele verschiedene Lichtverteilungen.

1. PLX - Opal-Diffusor hergestellt aus PMMA (Polymethylmethacrylat). Eine glatte Struktur sorgt für eine diffuse Lichtverteilung und wird häufig in einfachen Beleuchtungskörpern verwendet.

2. Micro-PRM - opaler Diffusor aus PMMA (Polymethylmethacrylat). Eine mikroprismatische Struktur bietet eine engere Verteilung mit besser gebündeltem Licht. Leuchten, die mit einem solchen Diffusorausgestattet sind, zeichnen sich durch eine geringere Blendung aus und eignen sich daher hervorragend für die Bürobeleuchtung.

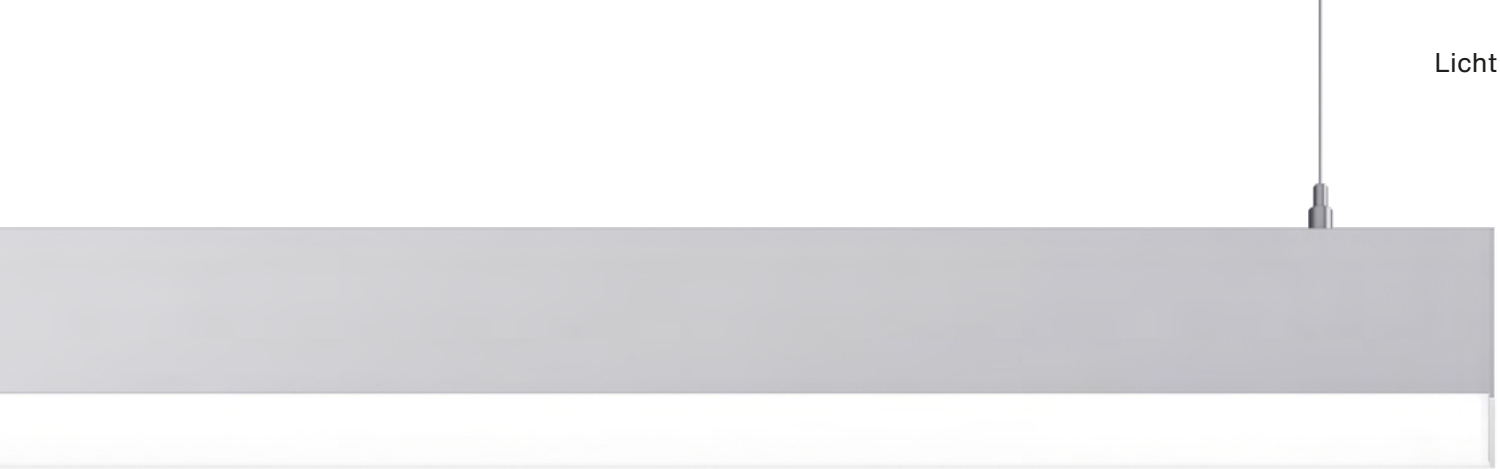
3. Gehärtetes Glas und mattiertes gehärtetes Glas - wird am häufigsten für CLEAN-Leuchten verwendet. Es erhöht die mechanische Festigkeit der Leuchte und kann allein verwendet werden (mattes gehärtetes Glas) oder in Kombination mit Micro-PRM (gehärtetes Glas).

4. Verbundglas und mattes Verbundglas - hergestellt aus zwei Glasschichten, mit Folie zwischen den Schichten, oft verwendet bei der Herstellung von Lebensmitteln.

5. PC (Polycarbonat) - zeichnet sich durch hohe mechanische Beständigkeit der Leuchte (IK10) und Widerstandsfähigkeit gegen hohe Temperaturen aus.

6. LOW UGR-Lamellen - zeichnen sich durch einen geringeren Blendfaktor aus und eignen sich daher perfekt für die Bürobeleuchtung.

7. Transparentes Glas - schützt die Lichtquellen und erhöht die Stufe der Dichtigkeit der Leuchte. Es beeinträchtigt die Lichtverteilung nicht so stark wie mattes Glas.



X-Line Pro Compact

1. PLX

2. Micro-PRM

3. Gehärtetes Glas und mattiertes gehärtetes Glas

4. Verbundglas und mattes Verbundglas

5. PC (Polycarbonat)

6. LOW UGR-Lamellen

7. Transparentes Glas

Maßgeschneiderte Ausrüstung

Intelligente Beleuchtung eröffnet den Designer neine Reihe neuer Möglichkeiten. Es erhöht den Komfort, verleiht Dramatik und sorgt für Flexibilität, da die Benutzer die Möglichkeit haben, die von ihnen benötigten Lichtverhältnisse zu schaffen. Indem man den Farbton und die Helligkeit des Lichts an die verschiedenen Tageszeiten anpasst, ist es einfacher, die Konzentration und Aufmerksamkeit aller zu erhalten. Das Beleuchtungssystem kann zu jeder Tageszeit wechseln oder dem Sonnenauf- und -untergang folgen.
Die Leuchten können auch mit einem Notmodul ausgestattet werden, dass der Leuchte die Möglichkeit des Notbetriebs bietet.

Casambi

Casambi ist ein intelligentes Beleuchtungssystem, das es ermöglicht, dass ein mobiles Gerät direkt mit einer Leuchte und die Leuchten untereinander kommunizieren können. Es verwendet die Kommunikationstechnik von einem Low-Power-Funkgerät, das in jedem modernen Smartphone, Laptop und Tablet integriert ist. Das macht sie zu idealen Werkzeugen für die Steuerung von Beleuchtung und Farbe, oder zur Einrichtung von Szenen. Es trägt zu Flexibilität und Personalisierung der Entwürfe. Durch die Verwendung von in Armaturen eingebauten Sensoren ist es auch möglich, auf verschiedene Umstände und Weitergabe der Daten in der Cloud zu reagieren.

DALI

DALI ist ein Protokoll, dass eine effiziente Kommunikation ermöglicht. Es funktioniert zwischen einzelnen Leuchten oder Gruppen von Leuchten und einem Steuerungssystem. Es integriert und kommuniziert mit anderen Systemkomponenten wie z.B. Bewegungssensoren und Lichtsensoren, was eine schnelle und einfache Neukonfiguration ermöglicht. Durch den Gebrauch von intelligenter LED-Beleuchtungssteuerung, es ist möglich, Kosten für die Beleuchtung zu sparen, indem die Lichtintensität in bestimmten Arbeitsbereichen reduziert wird, die derzeit nicht genutzt werden oder nicht über ausreichend Tageslicht verfügen.

CASAMBI

Bluetooth™

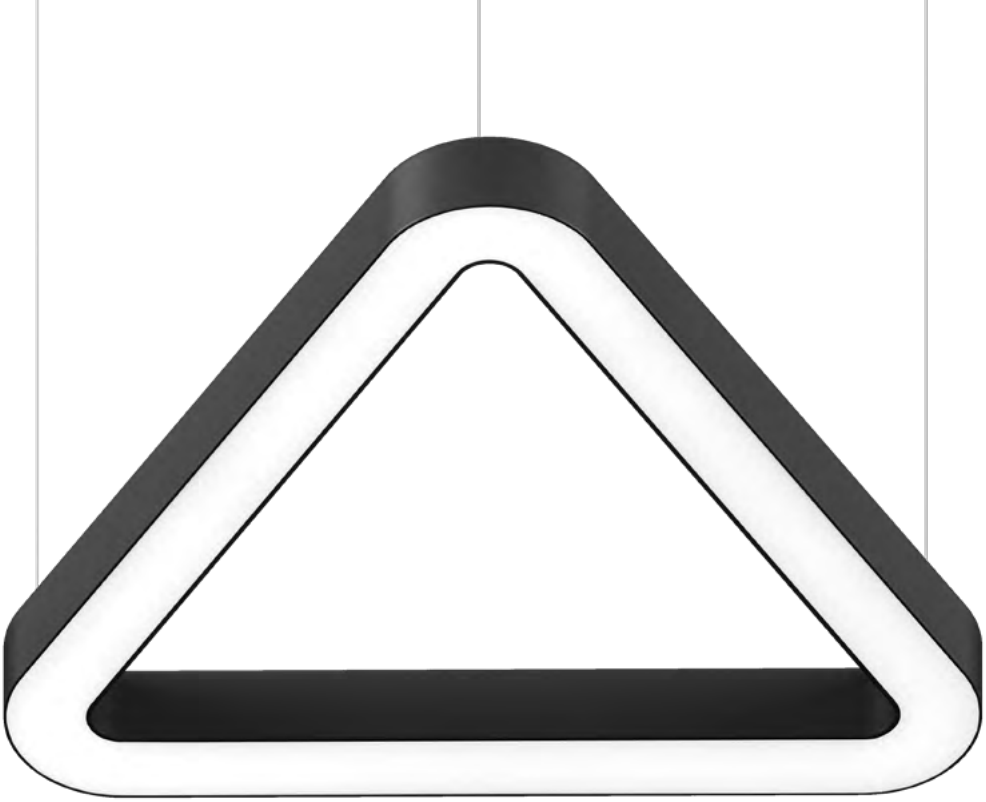
DALI

DALI 2

Wi Fi™

CLO ready

Nevda UAB, Vilnius. Litauen



Artshape Three

Personalisierter Korpus

Formenvielfalt

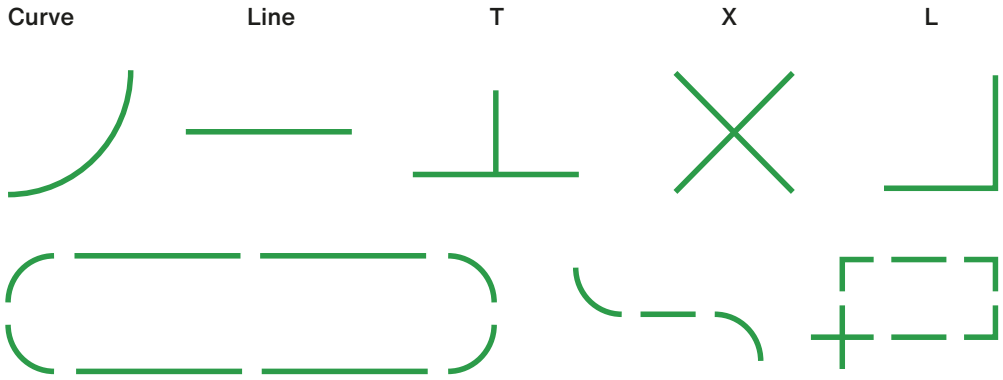
Dank des Angebots an Leuchten in verschiedenen Formen können Sie diese mischen und zu einzigartigen Kombinationen kombinieren, wie im Fall der Mosaic-Familie. Bei der Auswahl von architektonischen Leuchten aus der Artshape-Familie ist es möglich, den Charakter des Raumes durch eine Vielzahl von Formen zu betonen. Die Leuchten in Standardausführung sind in drei Größen, sieben verschiedenen geometrischen Formen sowie in Edge- und Full-Ausführung erhältlich.

Personalisierte Größen

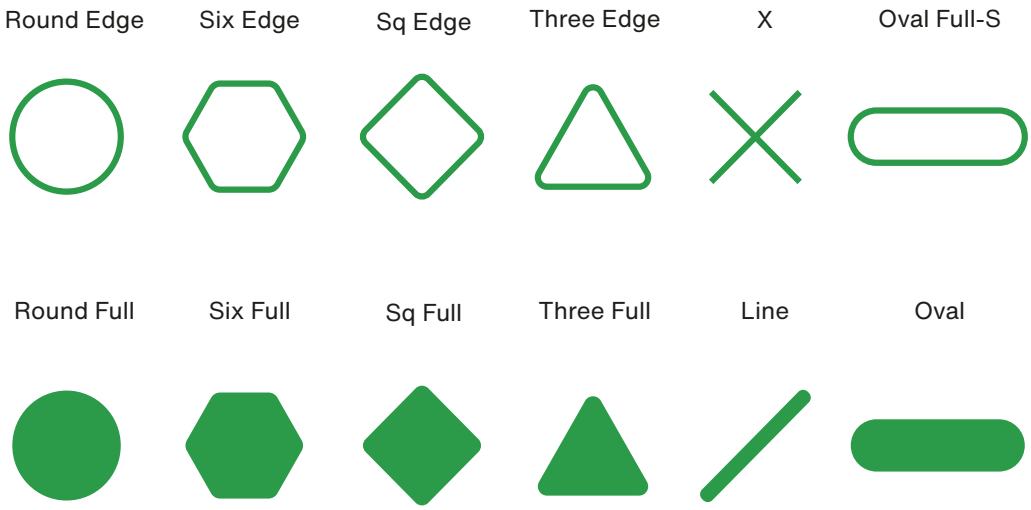
Produkte aus unserem Angebot können in Bezug auf Länge, Breite oder Durchmesser personalisiert werden, was unbegrenzte Möglichkeiten bietet und ermöglicht, das Produkt perfekt an den Raum anzupassen.

Nationalarchiv, Bialystok. Polen

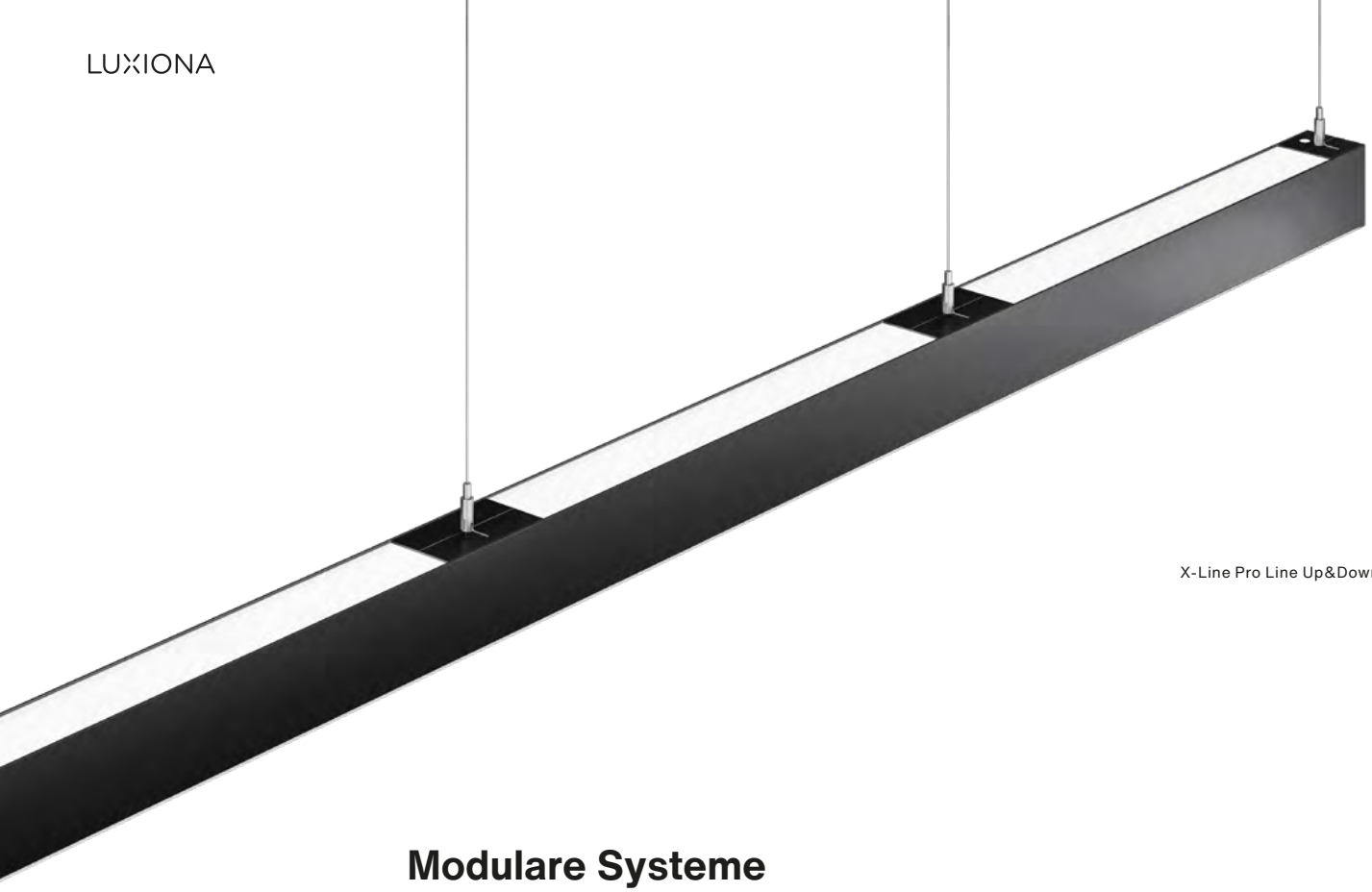
Mosaic



Artshape



Utopicus flexible office, Madrid. Spanien

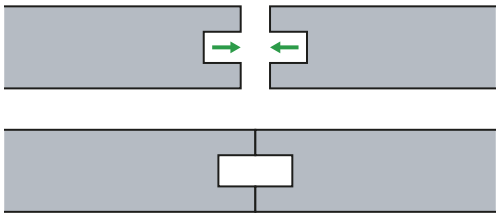


X-Line Pro Line Up&Down

Modulare Systeme

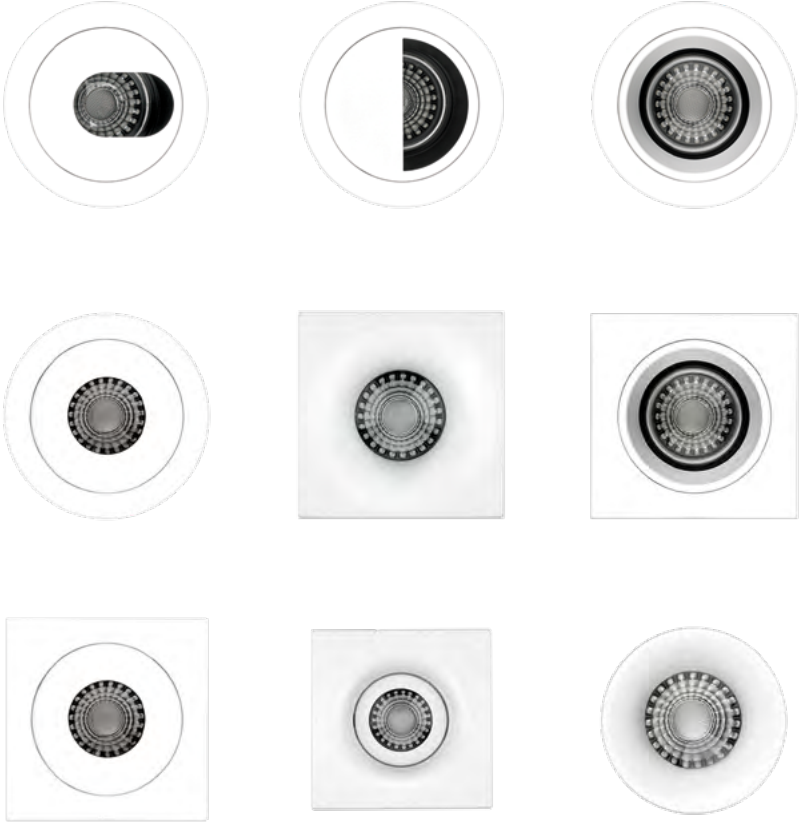
In modernen Büroumgebungen ist die Fähigkeit, Beleuchtungssysteme schnell und effizient an flexible Änderungen der Raumaufteilung anzupassen, besonders wichtig, um die Produktivität aufrechtzuerhalten und Änderungen und Verbesserungen zu unterstützen.

Anstatt das gesamte Beleuchtungssystem komplett neu aufzubauen, ist eine Systemlösung, mit der Sie einzelne Module einfach austauschen oder neue Beleuchtungspunkte hinzufügen können, praktischer und kostengünstiger. Um dieses Maß an Flexibilität zu erreichen, müssen Beleuchtungssysteme auf Anpassungsfähigkeit ausgelegt werden, wobei modulare Komponenten und Schienensysteme verwendet werden, die eine einfache Neupositionierung von Leuchten ohne den Einsatz von Werkzeugen oder komplizierten Verfahren ermöglichen. Insbesondere selbsttragende Schienensysteme sind eine hervorragende Grundlage für die Beleuchtung in Büroräumen, da sie maximale Flexibilität bieten, um schnell und reibungslos auf Änderungen im Layout zu reagieren, die durch eine Erhöhung oder Verringerung der Anzahl der Arbeitsplätze oder Änderungen in der Raumnutzung verursacht werden. Diese Änderungen bedeuten, dass neue Aufgaben im Raum ausgeführt werden und ein neues Beleuchtungslayout erforderlich ist. Dank modularer Systeme kann die Beleuchtung ohne zusätzliche Stillstandskosten flexibel modifiziert werden.



UMCS Universität, Lublin. Polen

Wtorpol, Skarzysko-Kamienna. Polen

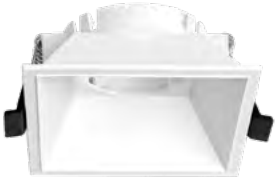


Versatile Modularsystem

Modulares System, das Light Engines, Optiken, Rahmen, Blenden usw. kombiniert. Dadurch ergeben sich endlose Kombinationsmöglichkeiten.

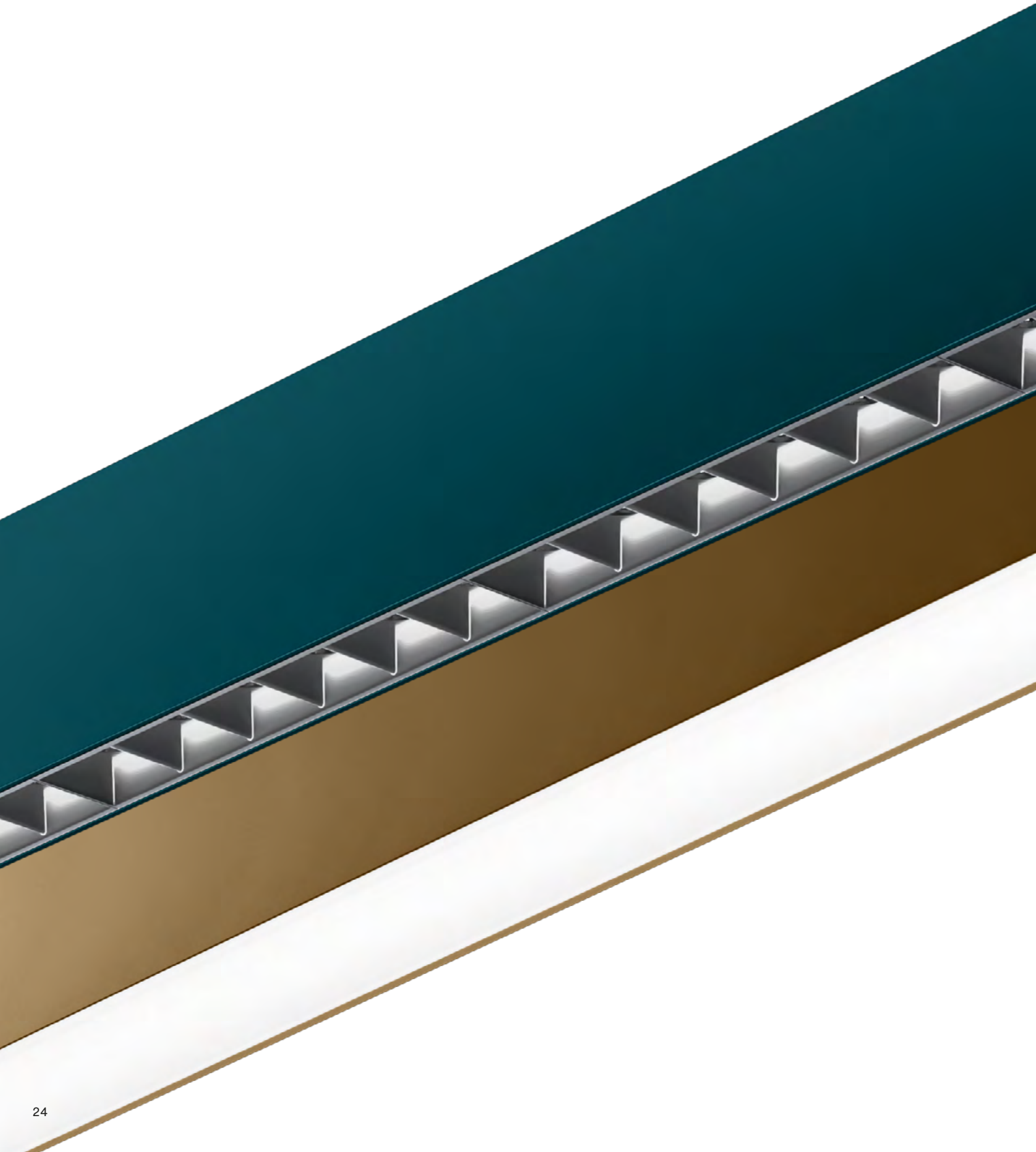
Das System wird durch verschiedene Rahmen ergänzt, die Personalisierung des Raums ermöglichen:

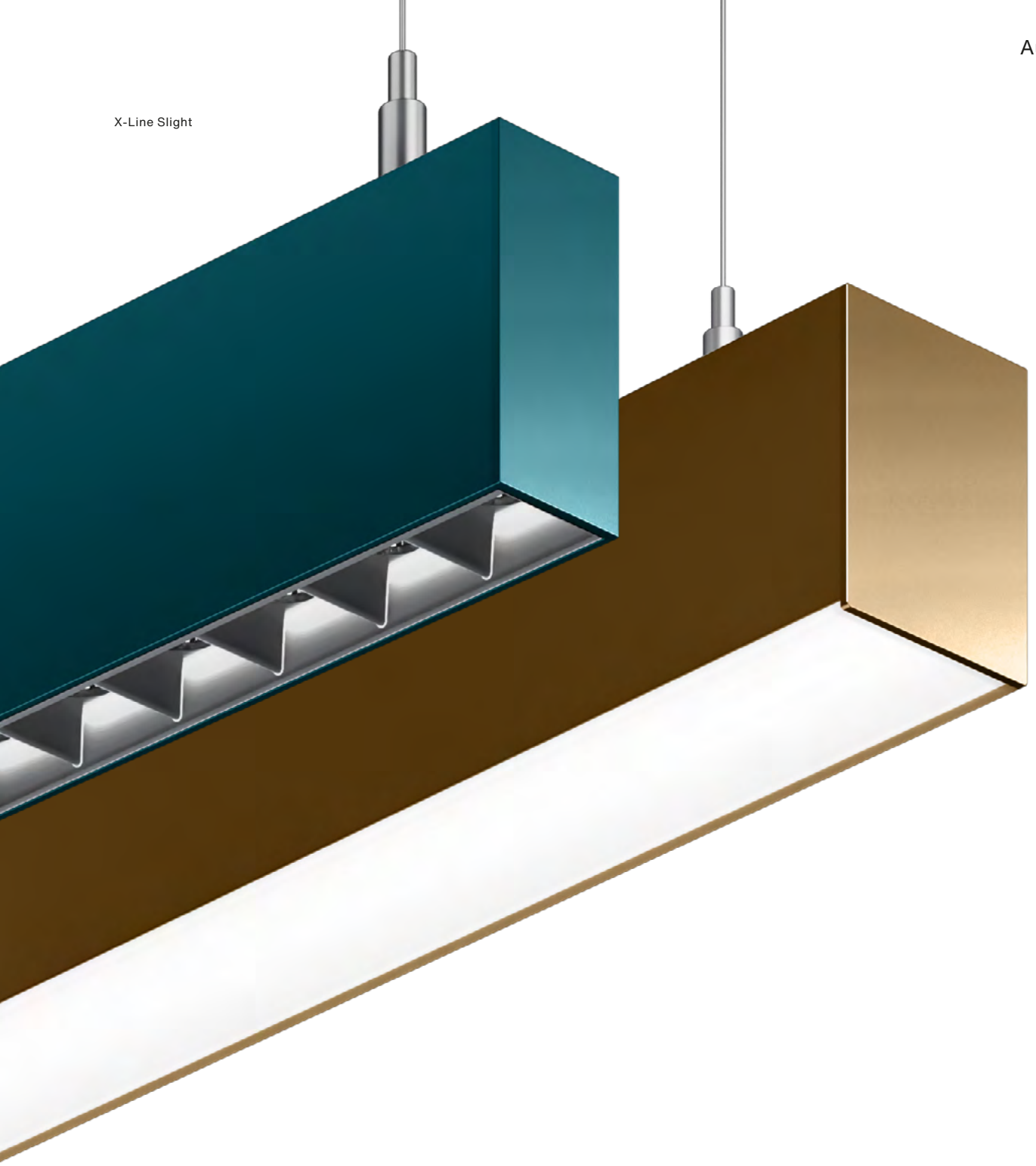
1. Serie Basic in quadratischem und rundem Format mit anpassbarem Sekundärreflektor, hergestellt aus hochwertigem Kunststoff.



2. Serie Soft, in quadratischem oder rundem Format, sowohl fest als auch schwenkbar. Hergestellt aus Aluminium und Stahl. Diese Serie hat eine kreisförmige, zierlose Version.

3. Serie Pinhole, hergestellt aus Aluminium, der Einbaurahmen wird mit verschiedenen Zubehörteilen ergänzt, um unterschiedliche Lichteffekte zu erzeugen.

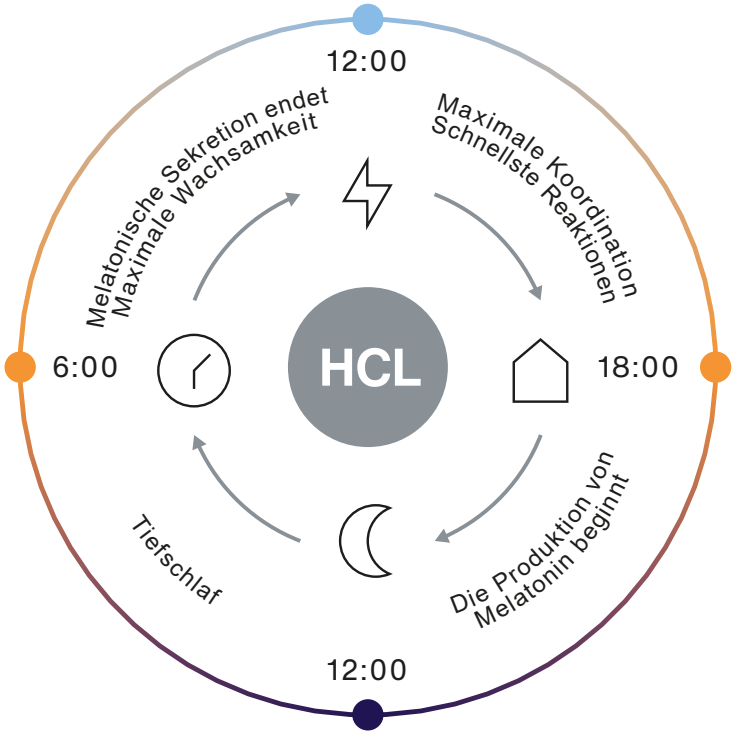




Farben sprechen lauter als Worte

Mit einer Vielzahl von Farben, die in unserem Angebot verfügbar sind, gewinnen Designer echte Freiheit bei der Verwirklichung ihrer perfekten Projekte.

Die Möglichkeit der Lackierung einiger unserer Leuchten gemäß der RAL-Palette ist ein weiterer Schritt zu grenzenloser Kreativität. Während die weiße Leuchte mit der Decke oder den Wänden leicht integriert werden kann, ist es manchmal notwendig, eine visuelle Vielfalt zwischen ihnen zu schaffen. Die lebendige Farbe einer Leuchte kann zum aufmerksamkeitsstarken Highlight oder einem integraleren Bestandteil eines Raums werden.



Human Centric Lighting

Ein effektives Werkzeug, das uns hilft, während der Arbeitszeit konzentriert und motiviert zu bleiben.

Unsere biologischen Zyklen sind eng mit den Zyklen von natürlicher Helligkeit und Dunkelheit verbunden. Derzeit verbringen wir jedoch die meiste Zeit in Innenräumen unter künstlicher Beleuchtung, was sich auf unseren natürlichen Biorhythmus und damit auf die Zustände der Wachsamkeit und Ruhe auswirkt. Um dieses Gleichgewicht wiederherzustellen, passen wir die vier Dimensionen des Lichts an: Richtung, Farbe, Intensität und Belichtungszeit, um eine Beleuchtung zu schaffen, die das Wohlbefinden der Benutzer während des gesamten Arbeitstages unterstützt.

Human Centric Lighting (HCL) ermöglicht es uns, einen bewussten, langfristigen Einfluss des Lichts auf unsere Aktivitäten und Bedürfnisse zu haben. Es umfasst die biologische, visuelle und emotionale Wirkung von natürlichem und künstlichem Licht auf unseren Körper. Die HCL-Methode konzentriert sich auf die Unterstützung des zirkadianen Rhythmus des Körpers – eines Prozesses, der etwa 24 Stunden dauert. Eine effektive Beleuchtungslösung, die den HCL-Ansatz berücksichtigt, verwendet die Farbe und Helligkeit des Lichts, um Veränderungen im natürlichen Licht während des Tages zu imitieren. Sie ermöglicht uns, visuellen Komfort zu bestimmen und die richtige Beziehung zwischen Beleuchtungsstärke und Farbtemperatur zu schaffen, die besser für unsere Aktivitäten geeignet ist, indem wir Technologien wie Tunable White verwenden.

Die Wirkung ist abends beruhigend und entspannend und tagsüber anregend. Die Erhöhung des Melatoninspiegels versetzt uns in einen Zustand der Entspannung und hilft, unsere Schlaf- und Ruhegewohnheiten zu verbessern, während wir durch die Hemmung von Melatonin unsere Bereitschaft und Wachsamkeit erhöht werden.

Dawidczyk & Partners, Warschau. Polen

Beleuchtung der Büroräume mit LUXIONA

Die Sicherstellung einer angemessenen Beleuchtung am Arbeitsplatz trägt dazu bei, das erforderliche Beleuchtungsniveau aufrechtzuerhalten und alle Bedürfnisse der Mitarbeiter zu erfüllen, einschließlich Sicherheit, Sehkomfort und Sehleistung.

Eine Beleuchtungslösung mit der richtigen Farbtemperatur, Intensität und gleichmäßiger Flächenbeleuchtung fördert die Symbiose des architektonischen Raumes und seiner Funktionen mit den Bedürfnissen der Benutzer. Sie bietet das richtige ästhetische Erlebnis, beeinflusst das Wohlbefinden sowie den körperlichen und geistigen Komfort, der am Arbeitsplatz so wichtig ist.

Die Arbeit vor dem Computer belastet die Augen besonders. Die richtige Umgebungsbeleuchtung sollte den Kontrast zwischen der Umgebung und dem Monitorbildschirm minimieren, damit wir Unannehmlichkeiten während der Arbeit vermeiden.

Sehkomfort

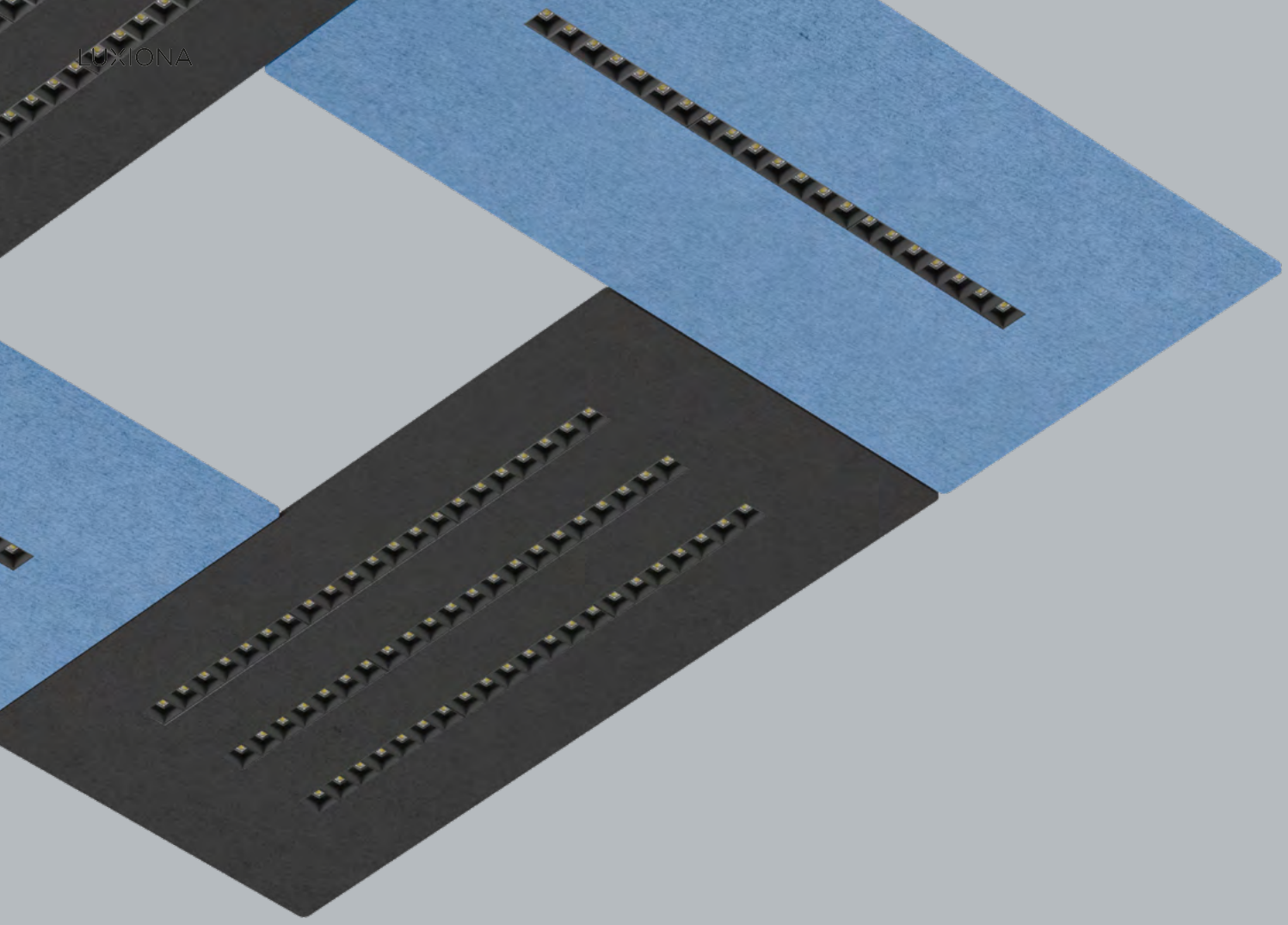
Unsere Leuchten spiegeln den Charakter des gewählten Raumes perfekt wider, ergänzen ihn und sorgen für ein optimales Benutzererlebnis. Eine gut abgestimmte Beleuchtungslösung fügt sich in die Innenarchitektur ein, betont dezent den Charakter des Raumes und schafft eine organische, einladende Atmosphäre.

Akustischer Komfort

Der akustische Komfort in Büroräumen hat einen erheblichen Einfluss auf die Produktivität und das Wohlbefinden. Übermäßiger Lärm kann die Konzentration und Kommunikation beeinträchtigen, daher ist die Verwendung von schallabsorbierenden Leuchten eine effektive Strategie, um Lärm zu mindern und eine ruhigere und förderlichere Arbeitsumgebung zu schaffen.

Wohlbefinden und Produktivität

Beleuchtung beeinflusst unser Energieniveau sowie unser körperliches und emotionales Wohlbefinden. Richtige Beleuchtung reduziert das Gefühl der Schläfrigkeit in den ersten Arbeitsstunden. Indem wir den natürlichen zirkadianen Rhythmus am Arbeitsplatz wiederherstellen, können wir unsere Produktivität und Kreativität positiv beeinflussen, die Motivation steigern und die Qualität der Zeit im Büro verbessern.



Aribau Sound Absorbent A

Schallabsorbierende Lösungen

Schallabsorbierende Leuchten: mehr Komfort und Produktivität

Lärmbelästigung, die häufig durch offene Systeme und Teamarbeitsräume verursacht wird, ist das Ergebnis von Gesprächen und der Ansammlung von Geräuschen, die von Bürogeräten und der Umgebung erzeugt werden, was die Konzentration und Kommunikation erschwert sowie das Stressniveau erhöht. Lärm beeinträchtigt die Produktivität und das kreative Denken erheblich und kann zu übermäßiger Müdigkeit führen und zur Unzufriedenheit mit der Arbeit beitragen. Um diese Probleme zu reduzieren, sind schallabsorbierende Leuchten eine vielseitige Lösung, die Beleuchtung und Schallabsorption kombiniert. Dank der Verwendung von schallabsorbierenden Materialien zeichnen sich diese Leuchten neben außergewöhnlichen Beleuchtungsparametern und Lichteffizienz auch durch die Unterdrückung von Nachhallen und Ausbreitung von Schallwellen aus und verbessern somit die Sprachklarheit. Darüber hinaus bieten LUXIONA-Leuchten eine ästhetische Vielfalt und ergänzen dank ihrer Verfügbarkeit in verschiedenen Größen und Farben die Büroeinrichtung perfekt.

Optischer und akustischer Komfort

Schallabsorbierende Leuchten, die zum Wohlbefinden beitragen

Bei LUXIONA bieten wir Beleuchtungslösungen, die nicht nur die Ästhetik und Effizienz der Beleuchtung verbessern, sondern auch das kritische Problem der Lärmbelästigung lösen. Unsere neuesten Lösungen, schallabsorbierende Leuchten, bieten einen ganzheitlichen Ansatz zur Verbesserung der akustischen Qualität in einer Vielzahl von Umgebungen.

Durch die Einführung fortschrittlicher schallabsorbierender Materialien in unsere Leuchten und deren strategische Kombination mit anderen sorgfältig ausgewählten Technologien haben wir eine harmonische Integration von Beleuchtung und akustischem Komfort geschaffen. Diese Kombination optimiert nicht nur den visuellen Aspekt des Raumes, sondern mildert auch die negativen Auswirkungen der Lärmbelästigung.

Die Vorteile unserer schallabsorbierenden Leuchten decken eine Vielzahl von Umgebungen ab. In einer Büroumgebung werden die Mitarbeiter eine erhöhte Konzentration und ein verbessertes Wohlbefinden erfahren, was sich in erhöhter Produktivität und Arbeitszufriedenheit niederschlägt und sich auf die Mitarbeiterbindung positiv auswirkt. Auch in Restaurants und Entspannungszonen bieten wir ein höheres Maß an Privatsphäre und Transparenz der Gespräche, verbessern die Gesamtqualität des Kundenerlebnisses, erhöhen die Zufriedenheit und den Wunsch, in die ausgewählten Räumlichkeiten zurückzukehren.

Installationsarten von Akustiklösungen

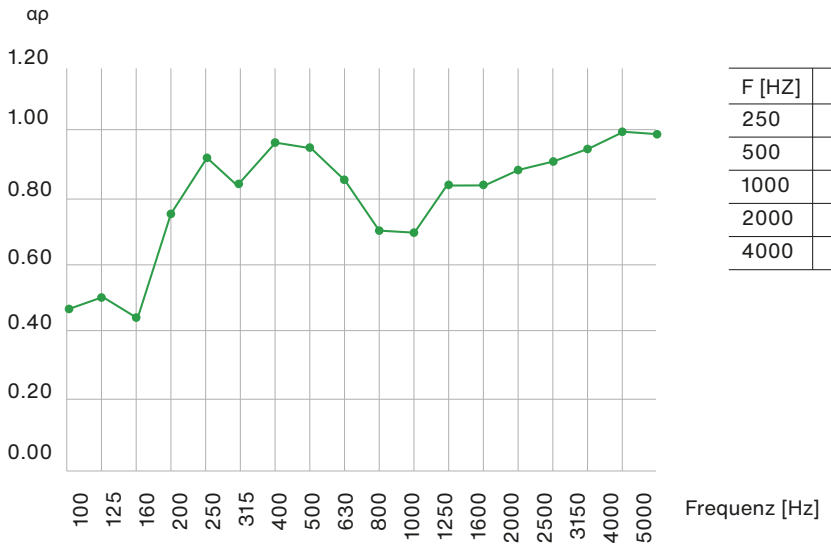
In verschiedenen Räumen können in Abhängigkeit von ihren akustischen Eigenschaften, den verwendeten Materialien und ihrem Verwendungszweck unterschiedliche Arten von schallabsorbierenden Installationen erforderlich sein.

Richtig angeordnete Module werden als einzelne Inseln über Arbeitsplätzen verwendet. Es wird empfohlen, Leuchten so nah wie möglich an den Arbeitsplätzen zu installieren. Diese Position ermöglicht eine effektivere Absorption von Schallwellen, die in unmittelbarer Nähe des Arbeitsplatzes erzeugt werden. Darüber hinaus sollten die abgependelten Einheiten den Arbeitsbereich ausreichend abdecken.

Zusätzliche abgehängte Elemente als Ergänzung werden empfohlen. Durch die abgehängten Elemente werden die Bereiche der gesamten Deckenfläche in kleinere gleichmäßig verteilte Einheiten gegliedert, die Schallabsorption im gesamten Raum sorgt für eine ausgewogene und konsequente Reduzierung von Umgebungsgeräuschen.

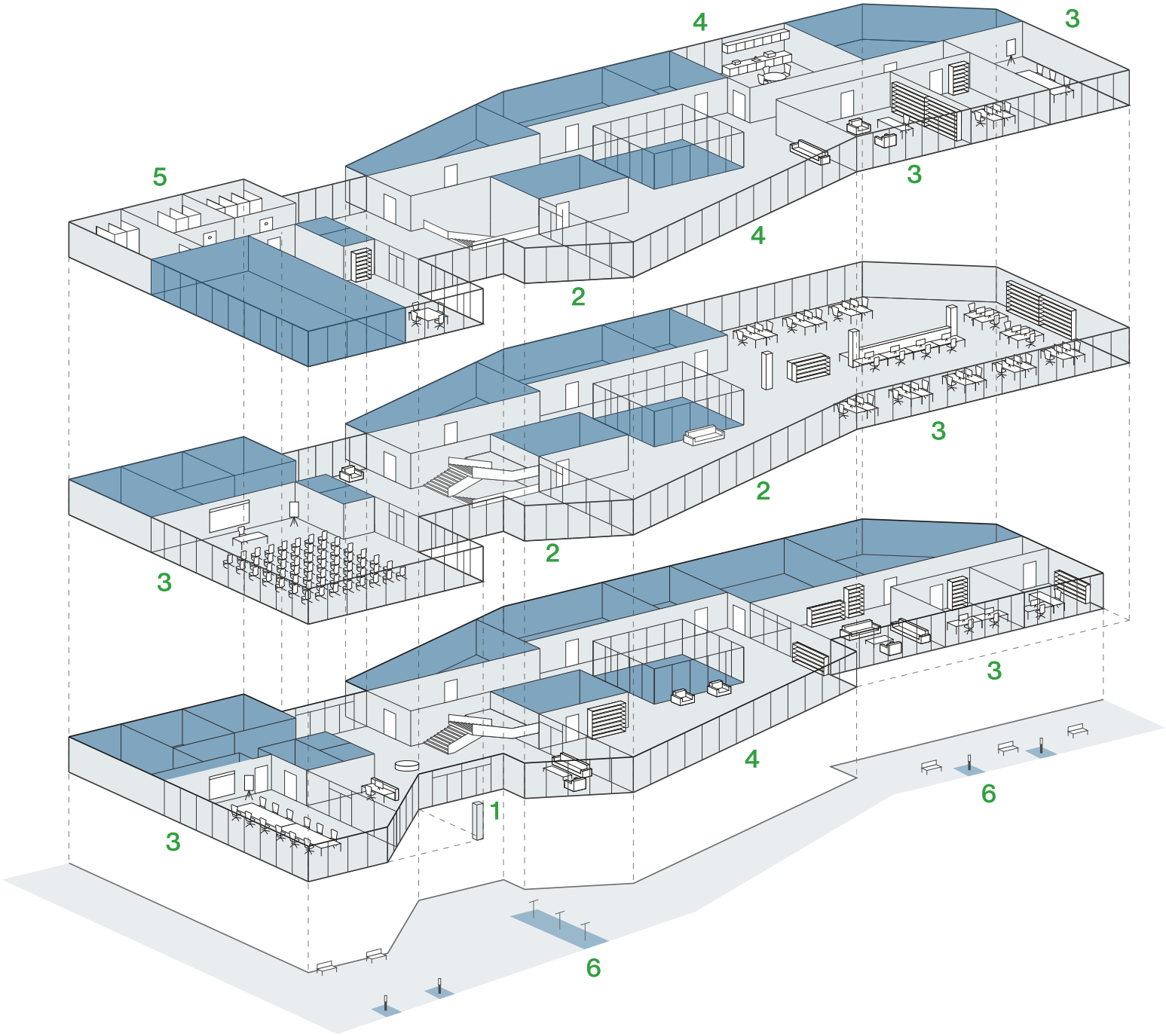
Klassifizierung nach ISO 11654: 1997
Gewichteter Schallabsorptionskoeffizient

αw=0,85(H)
Schallabsorptionsklasse: Klasse B

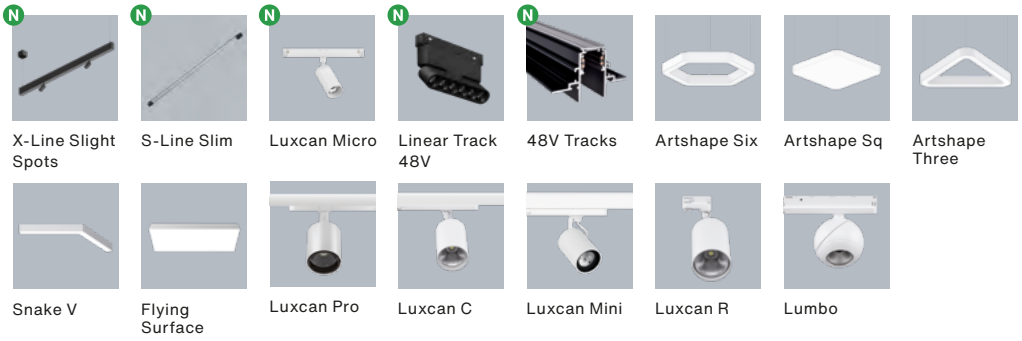


F [HZ]	αp
250	0.85
500	0.90
1000	0.75
2000	0.85
4000	1.00

Auf jeden Büroraum zugeschnittene Lösungen



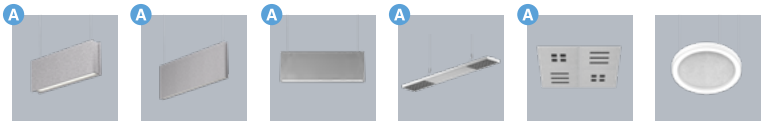
1 Repräsentative Eingänge und Räume



2 Flure und Treppen

3 Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen

Schallabsorbierende Leuchten

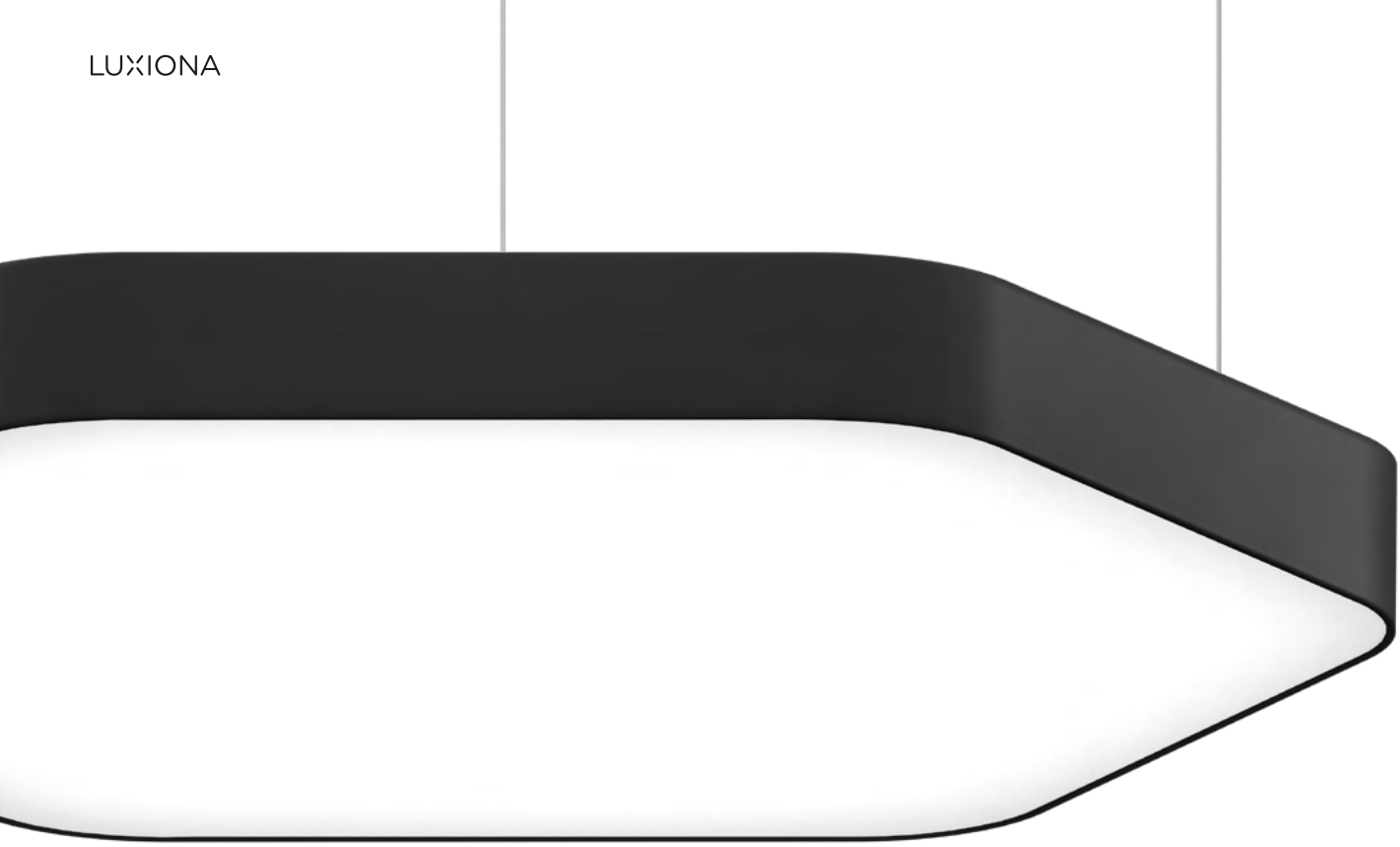


4 Entspannungszonen und Treffpunkte

5 Sozialräume

6 Außenbeleuchtung

N Neues Produkt - Verfügbarkeit prüfen
A Akustische Ausführung



Artshape Six

Repräsentative Eingänge und Räume

Flure und Treppen

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen

Entspannungszonen und Treffpunkte

Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

X-Line Slight Spots N

Allgemein- und Akzentbeleuchtung in einer Lösung mit besonders schlankem Profil vereint. Kompakte, verstellbare Strahler, die sich drehen lassen, sorgen für präzise Ausleuchtung – perfekt zum Hervorheben von Details. Erhältlich in verschiedenen Ausführungen und Oberflächen.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

S-Line Slim N

Unendliche Gestaltungsmöglichkeiten mit einem ultraflachen Beleuchtungssystem (Ø30 mm) und drei Lichtmoduloptionen. 360°-Drehung ermöglicht direkte oder indirekte Beleuchtung in verschiedenen Formen – von geradlinig bis zu L-, T- und X-Formen, erhältlich in mehreren Längen.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

Artshape Three

Der beste Weg, um Langeweile zu vertreiben. Die Leuchte verbindet modernes Design und Funktionalität mit stimmungsvollem Charakter. Es ermöglicht die Erstellung einer Vielzahl von unkonventionellen Akzenten dank der Verfügbarkeit der Versionen Full und Edge.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

Artshape Six

Unkonventionelle Form kombiniert mit modernistischem Charakter. Diese architektonische Leuchte aus der Artshape-Familie passt perfekt in moderne und kreative Räume, was ihnen einen zusätzlichen Schub verleiht.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

Artshape Sq

Ein zeitloses Design, das durch die Verwendung einer einfachen geometrischen Quadratformkreative Lichteffekte ermöglicht. Mit der Möglichkeit, den Anstrich nach RAL-Palette zu verwenden, übernimmt es vielfältige Aufgaben in verschiedenen Bereichen.

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Snake V

Vielseitige Beleuchtung mit einer überraschenden Wendung. Die Leuchte verbindet komfortable Beleuchtung mit kreativer Optik.

IK 04 | SDCM 3 | CRI >80

Flying Surface

Ein visionärer Blickfang. Ein außergewöhnlicher Vorschlag, der aus der Allianz zwischen dem französischen Designer **Jean Nouvel** und Troll hervorgegangen ist. Eine helle Oberfläche vermittelt das Gefühl, im Raum zu schweben, und sorgt für eine sehr gleichmäßige und ausgewogene Beleuchtung.

N Neues Produkt - Verfügbarkeit prüfen

Sabre Office, Krakau. Polen

Luxcan Pro

Repräsentative Eingänge und Räume - Fortsetzung

Flure und Treppen

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen

Entspannungszonen und Treffpunkte

Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Linear Track 48V N

Ein fortschrittliches Niederspannungs-Beleuchtungssystem mit modularem Design. Die Stromschiene unterstützt vielseitige Leuchten und ermöglicht werkzeuglosen Austausch. Es stehen mehrere Optiken zur Verfügung – in festen und verstellbaren Varianten (360° Drehung und 90° vertikale Ausrichtung).

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

48V Tracks N

Eine flexible Lösung, die Ästhetik und Funktionalität vereint. Erhältlich als Einbau-, Aufbau- oder Pendelversion, unterstützt verschiedene Leuchten für Akzent- und Allgemeinbeleuchtung, die sich werkzeuglos neu positionieren lassen.

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Luxcan Micro N

Kompakte und vielseitige Serie leistungsstarker Leuchten, erhältlich als 48V-Stromschienen-, Pendel- oder teils eingelassene Versionen. Diese minimalistischen Strahler vereinen starke, effiziente Lichtleistung mit unauffälligem Design und einer breiten Auswahl an Ausführungen.

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Luxcan Pro

Ein Produkt für viele Anwendungen. Linsenbasierte Optiken bieten vielfältige Möglichkeiten – von engem über indirekten bis zu breitem Lichtstrahl. Erhältlich in verschiedenen Farben und auch in Sonderausführung.

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Luxcan C

Kombiniert die modernsten LED-Lichtquellen mit einer Vielzahl von Optiken, was es ermöglicht, es als Akzentbeleuchtung zu verwenden an Orten, die eine Unterscheidung erfordern. Die Unterbringung des Netzteils im Adapter ermöglicht eine kleinere Größe der Leuchte.

IK 04 | CRI >90 | IP 20

Luxcan Mini

Klein, aber stark. Eine klassische Leuchte mit einem optischen System, das einen perfekten Lichtstrahl erzeugt. Die Stromversorgung bleibt in der Schiene verborgen, was die Größe der Leuchte verringert und das Konzept des "Vision Free System" umsetzt.

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Luxcan R

Ein zylindrischer Projektor, der sich durch zeitloses Design auszeichnet und sich nahtlos in jeden Raum einfügt. Luxcan R kombiniert fortschrittliche LED-Quellen mit einer Vielzahl von Optiken, die sich perfekt als Akzentbeleuchtung in Räumen eignen, die einen schönen Touch brauchen.

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Lumbo

Gleichgewicht und Harmonie. Sphärischer Reflektor zur Vermeidung von visuellen Disproportionen. Kombiniert Premium White LED-Quellen mit hohem Farbwiedergabeindex. Dank des "Total Orientation System" lässt er sich um 355° drehen oder um 90° kippen.

N Neues Produkt - Verfügbarkeit prüfen

Poseidon Center, Szczecin. Polen

Abertis, Madrid. Spanien

S-Line Slim N

Repräsentative Eingänge und Räume

Flure und Treppen

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen

Leuchten

Entspannungszonen und Treffpunkte

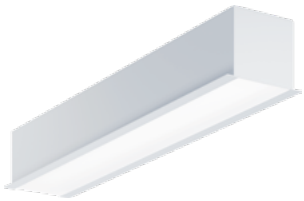
Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

S-Line Slim N

Unendliche Gestaltungsmöglichkeiten mit einem ultraflachen (Ø 30 mm) Beleuchtungssystem, mit drei Lichtmoduloptionen, 360°-Drehung für direkte oder indirekte Beleuchtung in einer Vielzahl von Formen, von linear bis zu L-, T- und X-Formen, die in verschiedenen Längen erhältlich sind.



IK 04 | SDCM 3 | CRI >80

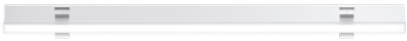
Agat Slim

Vielseitige Beleuchtung, entwickelt für Lichtmanagement und verschiedene Beleuchtungslösungen, die sich auf eine komfortable Sicht in Innenräumen konzentrieren. Leuchte aus pulverbeschichtetem Stahlblech, ideal für die Gestaltung langer Linien.

IK 04 | SDCM 3 | CRI >90

Patos O

Eine architektonische Beleuchtung, die einen unnachahmlichen Stil und hochwertige Beleuchtungsparameter verkörpert. Mit kreisförmigem Design und sanftem Licht, das den Raum aufwertet und macht ihn wärmer und einladend.



IK 04 | SDCM 3 | CRI >80

Patos Line

Einfach und elegant. Patos ist für außergewöhnliche Räume gedacht, die einen individuellen, modernen Charakterbrauchen. Gehäuse aus Aluminiumprofil mit einem prismatischen Diffusor, mit einem außergewöhnlich guten Lichttransmissionskoeffizienten und Lichtstreuungsparametern.

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Snake V

Vielseitige Beleuchtung mit einer überraschenden Wendung. Die Leuchte verbindet komfortable Beleuchtung mit kreativer Optik.

N Neues Produkt - Verfügbarkeit prüfen

Beryl Surface New LED K

Repräsentative Eingänge und Räume

Flure und Treppen - Fortsetzung

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen

Leuchten

Entspannungszonen und Treffpunkte

Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 04 | SDCM 2 | IP20 IP44

Beryl New K

Eine perfekte Verbindung zwischen Minimalismus, Eleganz und einfacher Form, die sich vollständig in den architektonischen Raumintegriert. Die Leuchte hat die Möglichkeit, die Optik in zwei Ebenen (in der vertikalen Achse um 359° und nach links und rechts um 15°) zu schwenken.

IK 04 | SDCM 2 | IP20 IP44

Beryl New O

Klein, aber stark. Eine Leuchte, die perfekt auf die Ästhetik eines Raumes abgestimmt ist, indem sie zu einem integralen Bestandteil der Architektur, mit hoher Effizienz und minimalem Verbrauch wird. Ausgezeichnete Wärmeableitung und großer Lichtstrom für ihre Größe.

CRI >90 | SDCM 3 | IP 20

Versatile

Kleine, anpassbare Downlights mit verschiedenen Lichtquellen und kombinierbaren Strukturen, die sich an jede Umgebung anpassen. Erzeugt minimalistische allgemeine Beleuchtungssysteme.

IK 04 | SDCM 2 | IP 20

Beryl Surface K

Downlight-Anbauleuchte mit unübertroffener Kombination aus Qualität und Energieeffizienz. Die Leuchte hat die Fähigkeit, die Optik in zwei Ebenen anzupassen (in der vertikalen Achse um 359° und nach links und rechts um 15°) zu schwenken.

IK 04 | SDCM 2 | IP 20

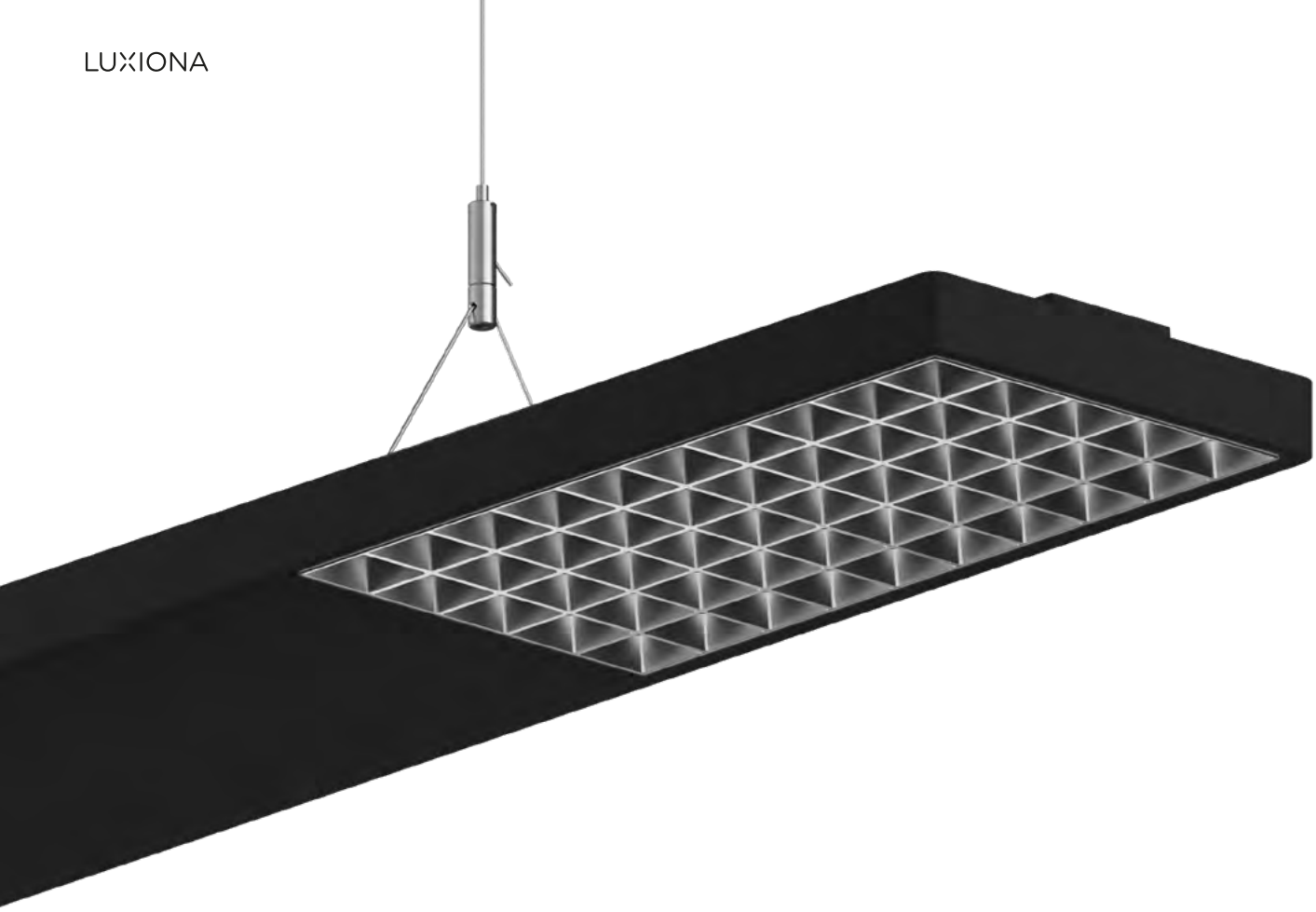
Beryl Surface O

Effiziente Beleuchtung für Räume, in denen Architektur und Ästhetik eine wichtige Rolle spielen. Die Auswirkungen auf die Umwelt und ihre Sichtbarkeit ist für unseren Komfort kaum wahrnehmbar, was den Nutzern eine große visuelle Erleichterung verschafft.

Bibliothek Montserrat Roig, Sant Feliu de Llobregat. Spanien

Abertis, Madrid. Spanien

ECEG-Forschungszentrum, Checiny. Polen



Tuset

Repräsentative Eingänge und Räume

Flure und Treppen

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen

Entspannungszonen und Treffpunkte

Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

Backlite V2 N

Eine effiziente und funktionelle Lösung mit langer Lebensdauer, ideal für die Allgemeinbeleuchtung im Einzelhandel, in Büros und öffentlichen Bereichen. Zenitale LED-Lichtquellen und ein opalisierender Diffusor sorgen für die perfekte Verteilung des Lichts im Raum.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40 | CRI >80

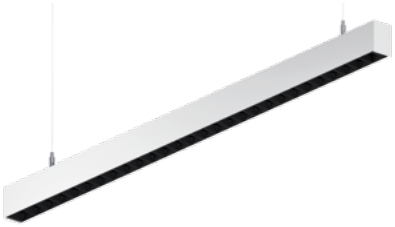
Tuset

Abgehängte Leuchte mit schlankem Aluminiumgehäuse und Blendschutz-lamellen. Dank der Möglichkeit, sie in verschiedenen Farben herzustellen und sie mit einer DIM DALI-Stromversorgung auszustatten, wird sie den Anforderungen vieler verschiedener Projekte gerecht.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

X-Line Pro

Ein vielseitiges Produkt der X-Line-Familie, mit einer maximal vereinfachten Struktur, ohne Montageplatten oder LED-Platten, gekennzeichnet durch Aluminium-Lamellen mit effizienten LED-Quellen.



IK 04 | SDCM 3 | IP 40

X-Line Slim

Minimalismus, Effektivität und Vielseitigkeit in perfekter Balance. Moderne Lineare Leuchte mit maximaler Kontrolle der Leuchtdichte. Es passt sich dem architektonischen Raum an und bietet Gestaltungsfreiheit durch die Schaffung einzigartiger langer Lichtlinien.

IK 04 | SDCM 3 | IP20 / IP40 | CRI >80

Mosaic

Freiheit bei der Gestaltung von Mustern auf modularen Decken. Die Kombination von Elementen: einfachen Elementen, Kurven; +-förmige, L-förmige und T-förmige Elemente bieten Möglichkeiten für eine einzigartige Anordnung, die jederzeit geändert werden kann.

IK 04 | SDCM 3 | CRI >80

Mosaic Sq

Freiheit bei der Gestaltung von Mustern auf modularen Decken. Die Kombination von Elementen: einfachen Elementen, Kurven; +-förmige, L-förmige und T-förmige Elemente bieten Möglichkeiten für eine einzigartige Anordnung, die jederzeit geändert werden kann.

IK 04 | SDCM 3 | IP20 / IP44

Europanel

Unauffällig und doch wirksam. Leuchte mit hocheffizienten LED-Quellen für ein breites Spektrum von Anwendungen. Ein perfektes Werkzeug für Designer, das sich mühelos in seine architektonische Umgebung einfügt.

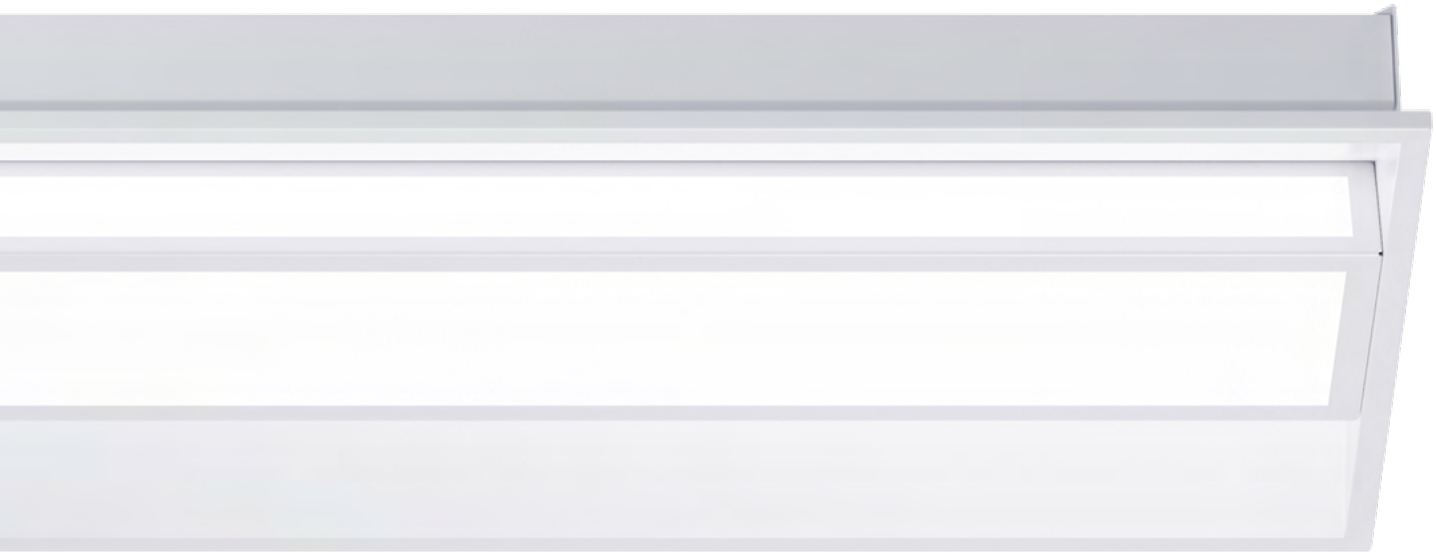
N Neues Produkt - Verfügbarkeit prüfen

* Farben der Lamellen. Standardfarbe des Gehäuses: eloxiertes Aluminium

Olivia Star Konferenzraum, Gdansk. Polen

Abertis, Madrid. Spanien

Dawidczyk & Partnerzy, Warschau. Polen



Agat Pos

Repräsentative Eingänge und Räume

Flure und Treppen

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen - Fortsetzung

Entspannungszonen und Treffpunkte

Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 04 | SDCM 3 | CRI >80

Domino

Unauffällig und doch wirksam. Leuchte mit hocheffizienten LED-Quellen für ein breites Spektrum von Anwendungen. Ein perfektes Werkzeug für Designer, das sich leicht mit in seine architektonische Umgebung einfügt.

IK 04 | SDCM 3 | IP20 IP44 | CRI >80

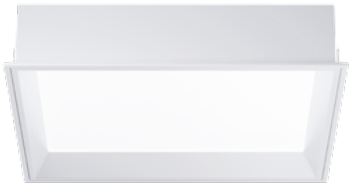
Agat Pos

Fügt sich diskret in jeden architektonischen Raum ein und empfiehlt sich daher für verschiedene Bürobereiche. Mit effizienten LED-Quellen sorgt sie für eine optimale Lichtverteilung im Raum für die perfekte, großflächige Ausleuchtung.

IK 04 | SDCM 3 | CRI >80

Aruna

Die moderne Leuchte ist mit einem innovativen optischen Design und hocheffizienten LED-Lichtquellen ausgestattet. Sie sorgt für eine gleichmäßige und angenehme Ausleuchtung und ist mit ihren vielseitigen Installationsmöglichkeiten die perfekte Beleuchtungslösung für unterschiedliche Büroräume.



IK 04 | SDCM 3 | CRI >80

Agat Deco Smooth

Sanft und gleichmäßig mit weichem Licht. Die aus Stahlblech gefertigte Leuchte fügt sich nahtlos in die gesamte Innenarchitektur, die die Tiefe des Raumes zum Leben erweckt und eine praktische und dauerhafte Lösung bietet.

IK 04 | SDCM 3 | CRI >90

Patos O

Eine architektonische Beleuchtung, die einen unnachahmlichen Stil und hochwertige Beleuchtungsparameter verkörpert. Mit kreisförmigem Design und sanftem Licht, das den Raum aufwertet und macht ihn wärmer und einladend.

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

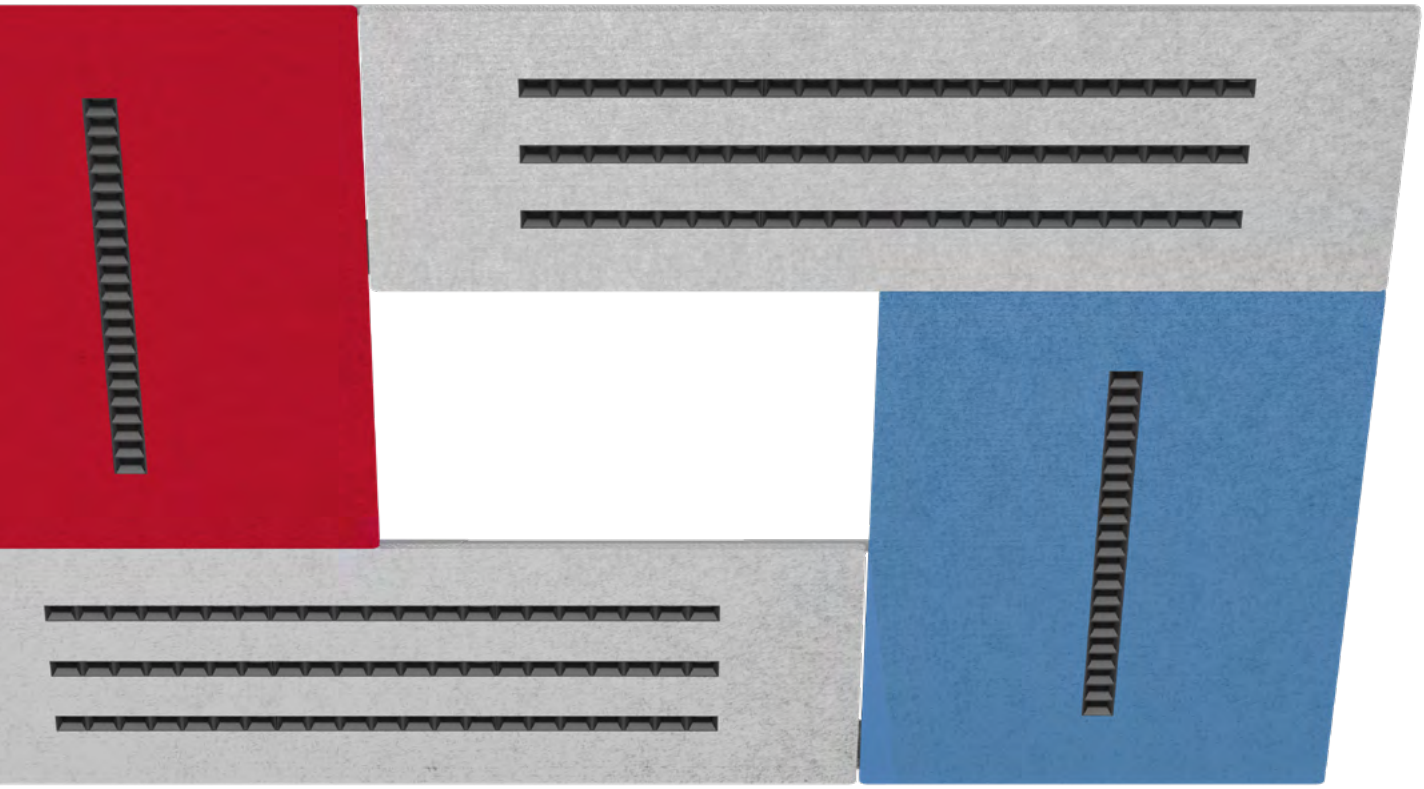
Snake V

Vielseitige Beleuchtung mit einer überraschenden endung. Die Leuchte verbindet komfortable Beleuchtung mit kreativer Optik.

Intrum Workspace, Málaga. Spanien

 Uber Office, Krakau. Polen

Print Group, Szczecin. Polen



Aribau Sound Absorbent A

Repräsentative Eingänge und Räume

Flure und Treppen

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen: Schallabsorbierende Leuchten

Entspannungszonen und Treffpunkte

Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

X-Line Pro Sound Absorbent (A)

Ein vielseitiges Produkt aus der X-Line-Familie, mit einem maximal vereinfachten Design, ohne Montageplatten oder LED-Platten, gekennzeichnet durch Aluminium-Raster mit effizienten LED-Quellen. Ausführung mit schallabsorbierendem Zubehör.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

X-Line Slight Sound Absorbent (A)

Leuchte mit eleganter, schlanker Linie. Ein bis zu 34 mm breites Aluminiumprofil und ein in den Korpus eingelassener Diffusor, der ästhetisch bündig mit der Leuchte abschließt, verleihen der Leuchte Klasse und Leichtigkeit für jeden Raum. Ausführung mit schallabsorbierendem Zubehör.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

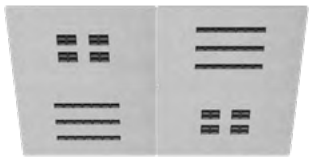
Tuset Sound Absorbent (A)

Eine spezielle schallabsorbierende Ausführung der Leuchte mit schlankem Aluminiumkörper und blendfreiem Raster. Sie wird in verschiedenen Farben angeboten und mit einer DIM DALI Steuerung geliefert, wodurch sie den Anforderungen vieler verschiedener Projekte gerecht wird.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

X-Line Slim Sound Absorbent (A)

Minimalismus, Effizienz und Vielseitigkeit perfekt ausbalanciert. Linearleuchte mit maximaler Lichtsteuerung. Ausführung mit schallabsorbierendem Zubehör.



IK 04 | SDCM 3 | IP 40

Aribau Sound Absorbent (A)

Vielseitige abgependelte Leuchten, erhältlich als Einzelmodule oder als komplexe Deckensysteme. Dank dem blendfreien Raster und der Abdeckung aus akustischem PET-Filz bieten sie komfortable Bedingungen in prestigeträchtigen Innenräumen.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

Artshape Round Sound Absorbent (A)

Eine architektonische Leuchte mit einer runden, minimalistischen Form. Die Version Edge Small ist mit einem schallabsorbierenden Zubehörteil aus akustischem PET-Filz oder Rentiermoos erhältlich. Dank ihres akustischen Materials bietet sie akustischen Komfort und ein ästhetisches Design, wodurch sie sich ideal für offene Räume und Empfangsbereiche eignet.

(A) Akustische Ausführung

Luxcan Micro N

Repräsentative Eingänge und Räume

Flure und Treppen

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen

Entspannungszonen und Treffpunkte

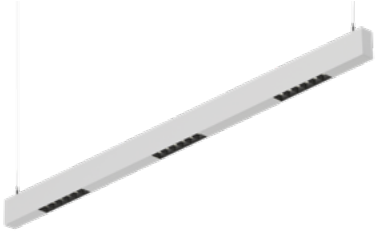
Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Luxcan Micro N

Kompakte und vielseitige Serie leistungsstarker Leuchten, erhältlich als 48V-Stromschienen-, Pendel- oder teils eingelassene Versionen. Diese minimalistischen Strahler vereinen starke, effiziente Lichtleistung mit unauffälligem Design und einer breiten Auswahl an Ausführungen.



IK 04 | SDCM 3 | IP 40

X-Line Slight

Leuchte mit einer klassischen und eleganten Linie. Ein Aluminiumprofil mit einer minimierten Breite von bis zu 34 mm und einem in den Korpus eingelassenen Diffusor, der ästhetisch mit dem Gerät bündig ist.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

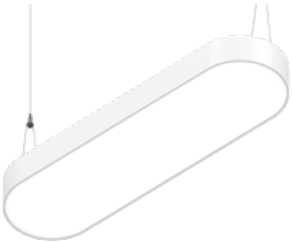
Artshape Round

Architektonische Leuchte in rundem Design, die eine flexible Nutzung ermöglicht, das Gefühl eines größeren Raumes verstärkt und ihm ein modernes und einladendes Gefühl verleiht. Vollständig verfügbar und Edge-Versionen.

IK 04 | SDCM 3 | IP 40

Artshape X

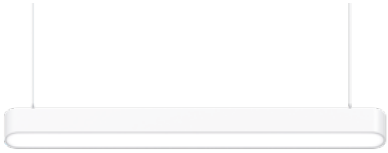
Die Monotonie bleibt zurück. Eine modernistische Leuchte greift die traditionelle Geometrie der vertikalen und horizontalen Flächen auf und erzeugt erfrischende Lichteffekte.



IK 04 | SDCM 3 | IP 40

Artshape Oval

Mit dem flachen Profil und dem eleganten Erscheinungsbild erfüllt die Leuchte perfekt die Herausforderungen der verschiedenen Anwendungen von der homogenen Beleuchtung horizontaler Räume bis hin zur Hervorhebung von Highlights, wie z. B. einem Empfang- oder einem Treffpunkt.



IK 04 | SDCM 3 | IP 40

Artshape Line

Ein unkomplizierter Weg zur Verschönerung von Architekturprojekten. Eine Leuchte mit einem geometrischen Design, das die Schaffung komfortabler Atmosphären, die Harmonie, Symmetrie und Verbindung zwischen Räumen bieten.

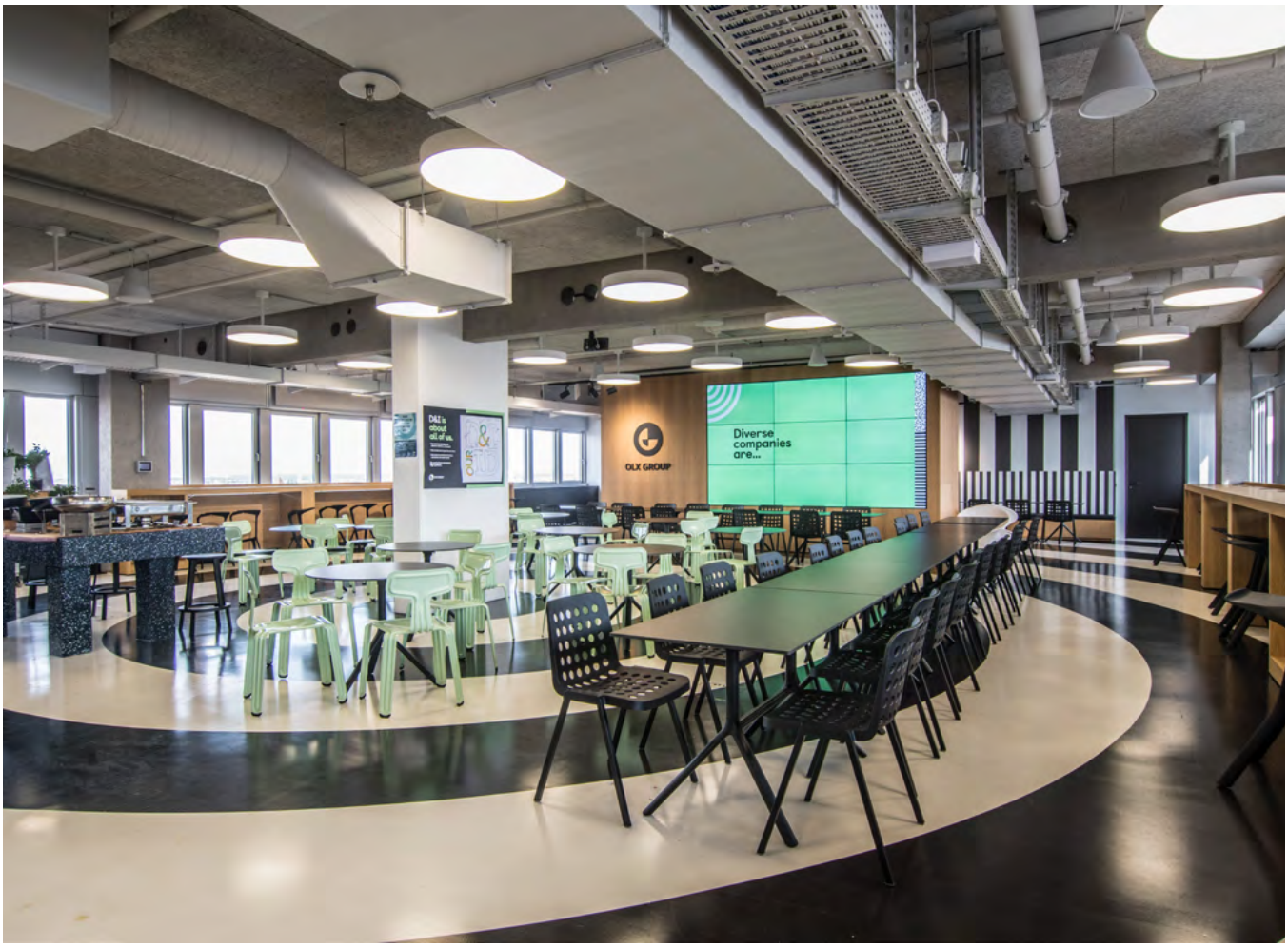
IK 04 | SDCM 3 | CRI >80

Flying Surface

Ein visionärer Blickfang. Ein außergewöhnlicher Vorschlag, der aus der Allianz zwischen dem französischen Designer **Jean Nouvel** und Troll hervorgegangen ist. Eine helle Oberfläche vermittelt das Gefühl, im Raum zu schweben, und sorgt für eine sehr gleichmäßige und ausgewogene Beleuchtung.

N Neues Produkt - Verfügbarkeit prüfen

First Workspaces, Madrid, Málaga. Spanien



 OLX, Berlin. Deutschland

Utopicus flexible office, Madrid. Spanien

Beryl New LED K

Repräsentative Eingänge und Räume

Flure und Treppen

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen

Entspannungszonen und Treffpunkte

Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 04 | SDCM 3 | CRI >80

Meteor V2 LED Compact N

Aufbauleuchte mit hocheffizienten LED-Lichtquellen, ideal für Bereiche mit gleichmäßiger Beleuchtung. Robuste Konstruktion und spezieller Diffusor sorgen für angenehmes und effektives Licht in unterschiedlichsten Innenräumen.

IK 04 | SDCM 3 | IP 20

Luxcan Micro N

Kompakte und vielseitige Serie leistungsstarker Leuchten, erhältlich als 48V-Stromschienen-, Pendel- oder teils eingelassene Versionen. Diese minimalistischen Strahler vereinen starke, effiziente Lichtleistung mit unauffälligem Design und einer breiten Auswahl an Ausführungen.

IK 04 | SDCM 2 | IP20 IP44

Beryl New K

Eine perfekte Verbindung zwischen Minimalismus, Eleganz und einfacher Form, die sich vollständig in den architektonischen Raumintegriert. Die Leuchte hat die Möglichkeit, die Optik in zwei Ebenen (in der vertikalen Achse um 359° und nach links und rechts um 15°) zu schwenken.

IK 04 | SDCM 2 | IP20 IP44

Beryl New O

Klein, aber stark. Eine Leuchte, die perfekt auf die Ästhetik eines Raumes abgestimmt ist, indem sie zu einem integralen Bestandteil der Architektur, mit hoher Effizienz und minimalem Verbrauch wird. Ausgezeichnete Wärmeableitung und großer Lichtstrom für ihre Größe.

IK 04 | SDCM 2 | IP 20

Beryl Surface O

Effiziente Beleuchtung für Räume, in denen Architektur und Ästhetik eine wichtige Rolle spielen. Die Auswirkungen auf die Umwelt und ihre Sichtbarkeit ist für unseren Komfort kaum wahrnehmbar, was den Nutzern eine große visuelle Erleichterung verschafft.

IK 04 | SDCM 2 | IP 20

Beryl Surface K

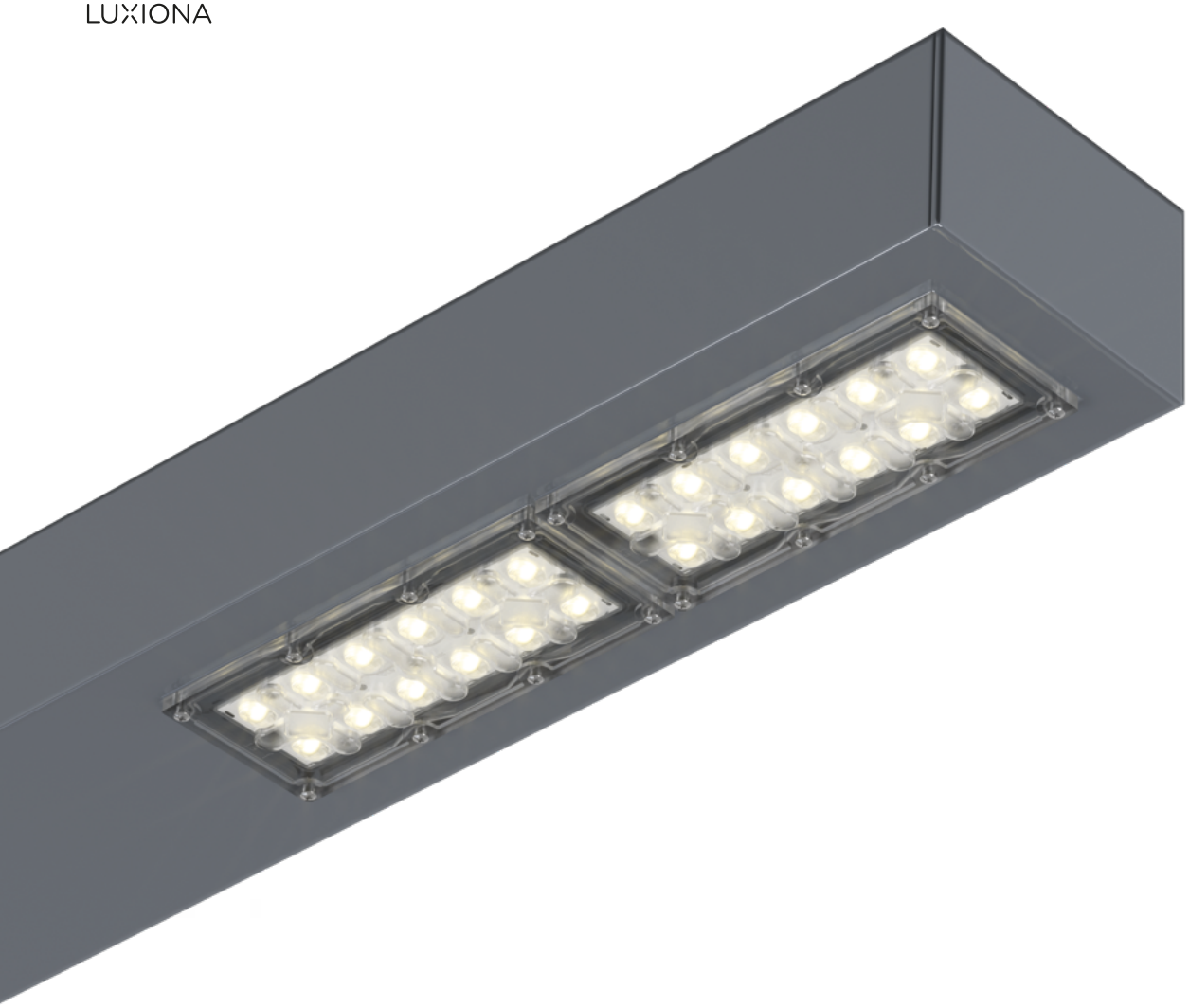
Downlight-Anbauleuchte mit unübertroffener Kombination aus Qualität und Energieeffizienz. Die Leuchte hat die Fähigkeit, die Optik in zwei Ebenen anzupassen (in der vertikalen Achse um 359° und nach links und rechts um 15°) zu schwenken.

CRI >90 | SDCM 3 | IP 20

Versatile

Kleine, anpassbare Downlights mit verschiedenen Lichtquellen und kombinierbaren Strukturen, die sich an jede Umgebung anpassen. Erzeugt minimalistische allgemeine Beleuchtungssysteme.

N Neues Produkt - Verfügbarkeit prüfen



Kubik Pole L New

Repräsentative Eingänge und Räume

Flure und Treppen

Konferenzräume, klassische Büros und Freiflächen

Entspannungszonen und Treffpunkte

Sozialräume

Außenbeleuchtung

IK 08 | SDCM 3 | IP 65

Kubik Pole L New

Outdoor-Leuchte zur Montage auf einer befestigten Oberfläche, ausgestattet mit hochwirksamen energiesparenden LED-Quellen der neuesten Generation. Das System ist für die Beleuchtung von Straßen, Parks und Gärten konzipiert und optimiert.

IK 08 | SDCM 3 | IP 65

Kubik Pole T New

Leuchte in geometrischer "T" -Form. Ausgestattet mit sehr effizienten, energiesparenden LED-Lichtquellen mit asymmetrischen oder symmetrischen Linsen, die für eine gleichmäßige und funktionale Beleuchtung sorgen.

IK 08 | SDCM 5 | IP 65

Kubik Pole 4D

Einfache geometrische Form und Beständigkeit gegen alle Bedingungen. Eine Leuchte für den Anbau auf harten Oberflächen, ausgestattet mit modernen LED-Lichtquellen und einem optischen System für verschiedene Anwendungen.

IK 09 | SDCM 5 | IP 65

Kubik LED

Die Leuchte eignet sich durch ihr elegantes und schlichtes Design und eine große Auswahl an optischen Ausführung, ideal zur Beleuchtung ausgewählter Außenräume.
Aus Aluminium gefertigt und pulverbeschichtet, was maximale Witterungsbeständigkeit garantiert.

IK 08 | SDCM 3 | IP 65

Tosca

Die Leuchte hat ein dezentes und elegantes Design und eine hohe Energieeffizienz. Entwickelt für den Anbau auf harten Oberflächen, ausgestattet mit leistungsstarken, effizienten LED-Lichtquellen der neuesten Generation.

IK 10 | SDCM 3 | IP 65

Filar

Minimalistisches Design und schlichte Form. Dank der Kombination eines Aluminiumfußes und einem Diffusor aus mattem Acryl passt die Leuchte perfekt in die Umgebung architektonischer Gebäude.

IK 06 | SDCM 2 | IP 65

Beryl Proof Wall

Markante zylindrische Leuchte für den Anbau an Wänden, ausgestattet mit LED-Lichtquellen mit hoher Lichtausbeute. Perfekt zur dekorativen oder akzentuierten Beleuchtung von Gebäudefassaden.

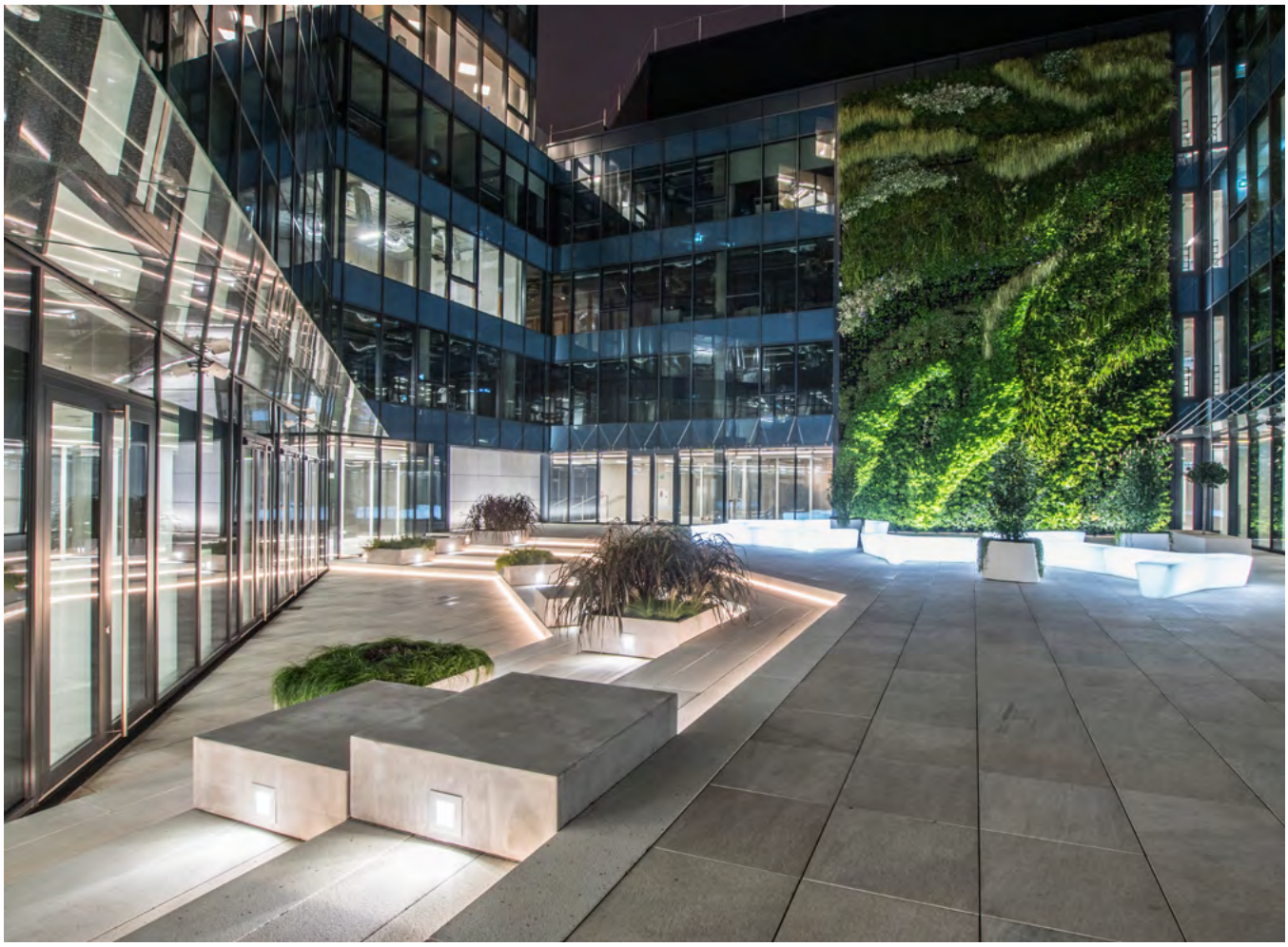
IK 09 | SDCM 3 | IP 65

Fasad

Leuchte mit hoher Effizienz und Witterungsbeständigkeit. Für den Anbau an Wänden oder festen Untergründen, perfekt für die Akzentuierung von architektonischen Objekten.

Kraków Technology Park (KPT), Krakau, Polen

UMCS Universität, Lublin. Polen



Poseidon Center, Szczecin. Polen

Auswahl der Leuchten

Zusammenfassung der technischen Informationen

Weitere Standardversionen sind erhältlich unter www.luxiona.com
Fragen Sie uns nach weiteren Varianten, die sich von den auf unserer Website gezeigten in Bezug auf Licht-Ausrüstung Ausführung unterscheiden.

S-Line Slim

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
S-Line Slim Flood	Von 1649,7 bis 1788	Konsultieren Sie uns	18	2700 3000 4000	Ø33 x 1259
	Von 2467,6 bis 2664,8		26		Ø33 x 859
S-Line Slim Louver	Von 1444,4 bis 1802,9		18		Ø33 x 1259
	Von 2114 bis 2631,3		26		Ø33 x 859
S-Line Slim Spot	Von 1159,4 bis 1588,2		18		Ø33 x 1259
	Von 1738,5 bis 2382,2		26		Ø33 x 859

Meteor V2 Compact

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Meteor V2 Compact	Von 2262.1 bis 9464.7	Bis zu 152.9	Von 15.9 bis 62.3	3000 4000	620 x 209 x 64
					1203 x 209 x 64
					1460 x 209 x 64

Linear Track 48V

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Linear Track 48V Louver	Von 484 bis 1477	Konsultieren Sie uns	Von 8 bis 17	2700 3000 4000	120 x 23 x 43
					120 x 23 x 76
					234 x 23 x 43
					234 x 23 x 76
Linear Track 48V PLX					120 x 23 x 43
					234 x 23 x 43

Backlite V2

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Backlite V2 PLX	Von 3442 bis 5240	Bis zu 137,9	26 / 33,8 / 39,7	3000 4000	596 x 596 x 34
Backlite V2 MICRO-PRM					
Backlite V2 PLX	4471	Bis zu 131,5		4000	621 x 621 x 34
Backlite V2 MICRO-PRM					

Luxcan Micro

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Luxcan Micro Semi-Recessed Round	Von 405,2 bis 533,2	Konsultieren Sie uns	5,4	2700 3000 4000	Ø33 x 65
Luxcan Micro Suspended Semi-Recessed					
Luxcan Micro Suspended Track 48V					
Luxcan Track 48V					

Die Tabellen stellen eine Auswahl der wichtigsten Referenzen für jede Produktfamilie dar. Die vollständige Produktpalette und deren Spezifikationen finden Sie unter www.luxiona.com

X-Line Slight Spots

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
X-Line Slight Spots L-Down LED	Von 2120/1020 bis 7808/1054	Bis zu 159,2	Von 10,8 bis 51,1	3000 4000	1162 × 34 × 68
					1723 × 34 × 68
					2284 × 34 × 68
X-Line Slight Spots Low UGR L-Down LED	Von 1269/1020 bis 3622/1054	Bis zu 124,5	Von 10,8 bis 31,4		1200 × 34 × 68
					1600 × 34 × 68
					2000 × 34 × 68
X-Line Slight Spots Up&Down LED	Von 9951/1020 bis 14151/1054	Bis zu 155,1	Von 10,8 bis 95,8		1162 × 34 × 68
					1723 × 34 × 68
					2284 × 34 × 68

Luxcan Pro

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Luxcan Pro	Von 1046,9 bis 4004,6	Bis zu 144,1	Von 13,9 bis 35	3000 4000	Ø90 x 187

Aribau Sound Absorbent

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Aribau Sound Absorbent	Von 1199,8 bis 8565,6	Bis zu 150,8	Von 8,4 bis 58,5	3000 4000	596 x 596 x 50
					1196 x 296 x 50
					1196 x 596 x 50

Tuset & Tuset Sound Absorbent

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Tuset L-Down LED	Von 4268,9 bis 4564,4	Bis zu 154,2	29,6	4000	1198 x 168 x 42
Tuset Up&Down LED	Von 6547,6 bis 6789,3	Bis zu 152,6	44,5	4000	1198 x 168 x 42

X-Line Pro & X-Line Pro Sound Absorbent

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
X-Line Pro	Von 1307,6 bis 10173	Bis zu 169,1	Von 12,5 bis 50,2	3000 4000	564 x 60 x 70
					1142 x 60 x 70
					844 x 60 x 70
					1684 x 60 x 70
					2244 x 60 x 70
X-Line Pro Line	Von 1307,6 bis 10173	Bis zu 169,1	Von 12,5 bis 50,2	3000 4000	560 x 60 x 70
					1120 x 60 x 70
					840 x 60 x 70
					1680 x 60 x 70
					2240 x 60 x 70

X-Line Slim & X-Line Slim Sound Absorbent

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
X-Line Slim L-Down LED	Von 1421,4 bis 13466,9	Bis zu 157,5	Von 12,4 bis 99,1	3000 4000 TW	596 x 596 x 51
					1138 x 48 x 70
					1425 x 48 x 70
					1698 x 48 x 70
					2258 x 48 x 70

Die Tabellen stellen eine Auswahl der wichtigsten Referenzen für jede Produktfamilie dar. Die vollständige Produktpalette und deren Spezifikationen finden Sie unter www.luxiona.com

X-Line Slight & X-Line Slight Sound Absorbent

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
X-Line Slight Low UGR L-Down	Von 846,8 bis 3624,4	Bis zu 122,9	Von 8 bis 31,8	3000 4000	800 x 34 x 68
					1200 x 34 x 68
					1600 x 34 x 68
					2000 x 34 x 68
X-Line Slight L-Down	Von 1052,8 bis 7807,7	Bis zu 157	Von 8,6 bis 51,8	3000 4000	572 x 34 x 68
					1134 x 34 x 68
					1693 x 34 x 68
					2256 x 34 x 68
X-Line Slight Up&Down	Von 1586,6 bis 14289,4	Bis zu 154,2	Von 12,1 bis 97,2	3000 4000	572 x 34 x 68
					1134 x 34 x 68
					1693 x 34 x 68
					2256 x 34 x 68
X-Line Slight Surface Low UGR	Von 846,8 bis 3624,4	Bis zu 122,9	Von 8 bis 31,8	3000 4000	800 x 34 x 68
					1200 x 34 x 68
					1600 x 34 x 68
					2000 x 34 x 68
X-Line Slight Surface	Von 1052,8 bis 7807,7	Bis zu 157	Von 8,6 bis 51,8	3000 4000	572 x 34 x 68
					1134 x 34 x 68
					1693 x 34 x 68
					2256 x 34 x 68
X-Line Slight LED Line	Von 1052,8 bis 7807,7	Bis zu 157	Von 8,6 bis 51,8	3000 4000	570 x 34 x 68
					568 x 34 x 68
					1130 x 34 x 68
					1132 x 34 x 68
					1689 x 34 x 68
					1691 x 34 x 68
					2252 x 34 x 68
					2254 x 34 x 68
X-Line Slight Low UGR LED Line	Von 846,8 bis 3624,4	Bis zu 122,9	Von 8 bis 31,8	3000 4000	796 x 34 x 68
					798 x 34 x 68
					1196 x 34 x 68
					1198 x 34 x 68
					1596 x 34 x 68
					1598 x 34 x 68
					1996 x 34 x 68
					1998 x 34 x 68
X-Line Slight Surface LED Line	Von 1052,8 bis 7807,7	Bis zu 157	Von 8,6 bis 51,8	3000 4000	570 x 34 x 68
					568 x 34 x 68
					1130 x 34 x 68
					1132 x 34 x 68
					1689 x 34 x 68
					1691 x 34 x 68
					2252 x 34 x 68
					2254 x 34 x 68
X-Line Slight Surface Low UGR LED Line	Von 846,8 bis 3624,4	Bis zu 122,9	Von 8 bis 31,8	3000 4000	796 x 34 x 68
					798 x 34 x 68
					1196 x 34 x 68
					1198 x 34 x 68
					1596 x 34 x 68
					1598 x 34 x 68
					1996 x 34 x 68
					1998 x 34 x 68
X-Line Slight Up&Down LED Line	Von 1586,6 bis 14289,4	Bis zu 154,2	Von 11,7 bis 97,2	3000 4000	568 x 34 x 68
					570 x 34 x 68
					1130 x 34 x 68
					1132 x 34 x 68
					1689 x 34 x 68
					1691 x 34 x 68
					2252 x 34 x 68
					2254 x 34 x 68

 Die Tabellen stellen eine Auswahl der wichtigsten Referenzen für jede Produktfamilie dar. Die vollständige Produktpalette und deren Spezifikationen finden Sie unter www.luxiona.com

Artshape

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Artshape Round Small Edge	Von 1492 bis 23194	Konsultieren Sie uns	Von 25 bis 76	3000 4000 TW	Ø650 x 85
Artshape Round Medium Edge			Von 35 bis 150		Ø900 x 85
Artshape Round Large Edge			Von 50 bis 245		Ø1200 x 85
Artshape X			31 & 62		726 x 1000 x 80

Beryl New

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Beryl New LED O-1	Von 852 bis 4982	Bis zu 129,6	9,8 & 12,8	3000 4000 TW	Ø100 x 75
Beryl New LED O-2			Von 16 bis 25,5		Ø165 x 100
Beryl New LED O-3			Von 18,4 bis 39,3		Ø195 x 110

Snake

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Snake V	Von 1683 bis 6877	Bis zu 140,1	Von 14,4 bis 49,1	3000 4000	590/590 x 63 x 74
					1150/1150 x 63 x 74

Mosaic

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Mosaic LED Part1	Von 1057 bis 5093	Konsultieren Sie uns	10 & 13	3000 4000	596 x 95 x 60
Mosaic LED Part2			8 & 14		564 x 157 x 61
Mosaic + LED			19 & 24,7		597 x 597 x 68
Mosaic L LED			10 & 12,6		345 x 345 x 68
Mosaic T LED			11,1 & 19,2		597 x 345 x 68
Mosaic Sq LED			28,2 & 49,1		596 x 596 x 51

Domino

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Domino LOW UGR LED	Von 542 bis 7423	Bis zu 146,8	Von 12,7 bis 50,6	3000 4000	596 x 75 x 50
					596 x 296 x 23
					596 x 596 x 23
					1196 x 296 x 23
					1196 x 75 x 50
Domino LOW UGR LED Recessed			Von 5,6 bis 13		150 x 150 x 43
					250 x 250 x 43

Agat

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Agat Pos LED	Von 2082 bis 7668	Bis zu 160,4	Von 13,9 bis 48,8	3000 4000 TW	596 x 596 x 55
					1196 x 296 x 55
Agat LED Deco Smooth			Von 27,8 bis 42,2		595 x 595 x 120

Versatile

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Versatile 36°	Von 834 bis 1719	Konsultieren Sie uns	9 13 18	3000 4000	H=61,2
					H=76,51
					H=85,5

Die Tabellen stellen eine Auswahl der wichtigsten Referenzen für jede Produktfamilie dar. Die vollständige Produktpalette und deren Spezifikationen finden Sie unter www.luxiona.com

Lumbo

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Lumbo	Von 1557 bis 3248	Bis zu 127	from 12,8 bis 26,4	4000	Ø120 x 148

Luxcan

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Luxcan C 15° CRI>80	Von 1430 bis 3602	Bis zu 140,9	12,8 18,8 26,4	3000 4000	Ø85 x 205
Luxcan C 15° CRI>90					
Luxcan C 40° CRI>80					
Luxcan C 40° CRI>90					
Luxcan C 60° CRI>80					
Luxcan C 60° CRI>90					
Luxcan R 13°	Von 1611 bis 4241	Bis zu 129,2	Von 12,8 bis 33,1	4000	Ø108 x 210
Luxcan R 36°					
Luxcan R 60°					

Patos

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Patos-Line	Von 899 bis 14196	Bis zu 129,3	Von 9 bis 35,3	3000 4000 TW	566 x 77 x 81
					1126 x 77 x 81
					1406 x 77 x 81
					1686 x 77 x 81
Patos O30			Von 13 bis 169		Ø324 x 150
Patos O45					Ø472 x 150
Patos O65					Ø672 x 150
Patos O80 LED					Ø822 x 164
Patos O100 LED					Ø1022 x 164
Patos O120 LED					Ø1222 x 164

Beryl Proof Wall

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Beryl Proof Wall LED Up&Down Narrow	Von 1110 bis 3959	Bis zu 168,9	Von 8,9 bis 25,2	3000 4000	210 x 120 x 370
Beryl Proof Wall LED Up&Down Medium					
Beryl Proof Wall LED Up&Down Wide					
Beryl Proof Wall LED Up Or Down Narrow					
Beryl Proof Wall LED Up Or Down Medium					
Beryl Proof Wall LED Up Or Down Wide					

Fasad Wall

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Fasad Wall LED Flood	Von 572 bis 4285	Bis zu 173,5	Von 4 bis 24,7	3000 4000	364 x 62 x 114
Fasad Wall LED Medium					619 x 62 x 114
Fasad Wall LED Narrow					1180 x 62 x 114

Tosca

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Tosca LED 300	from 1258 bis 1339	Konsultieren Sie uns	15	3000 4000	Ø210 x 300
Tosca LED 600					Ø210 x 600
Tosca LED 900					Ø210 x 900

 Die Tabellen stellen eine Auswahl der wichtigsten Referenzen für jede Produktfamilie dar. Die vollständige Produktpalette und deren Spezifikationen finden Sie unter www.luxiona.com

Filar

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Filar LED	Von 2933 bis 5867	Konsultieren Sie uns	63 & 125	4000	300 x 300 x 2545
					300 x 300 x 3045

Kubik

Name	Leuchte leuchtend Fluss [lm]	Effizienz [lm/W]	Leistung der Leuchte [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen [mm]
Kubik Pole 4D	Von 2411 bis 5037	Bis zu 140,3	18,4 25,4 39,3	4000	220 x 220 x 1100
					220 x 220 x 3000
Kubik Pole T	Von 9400 bis 28200	Bis zu 140,3	Von 75 bis 225	5700	1700 x 260 x 3000
					1700 x 260 x 4000
					1700 x 260 x 5000
Kubik LED 1x1,7W 24°	Von 103 bis 1062	Konsultieren Sie uns	3	3000 4000 6500	100 x 100 x 94
Kubik LED 1x1,7W 5°-21°			3		100 x 100 x 94
Kubik LED 1x2,4W 24°			4		100 x 100 x 94
Kubik LED 1x2,4W 5°-21°			4		100 x 100 x 94
Kubik LED 1x7,2W 24°			9		150 x 150 x 135
Kubik LED 1x7,2W 5°-21°			9		150 x 150 x 135
Kubik LED 2x1,7W 24°			5		100 x 100 x 94
Kubik LED 2x1,7W 5°-21°			5		100 x 100 x 94
Kubik LED 2x2,4W 24°			7		100 x 100 x 94
Kubik LED 2x2,4W 5°-21°			7		100 x 100 x 94
Kubik LED 2x7,2W 5°-21°			18		150 x 150 x 135
Kubik LED 3x1,7W 24°			7		100 x 100 x 94
Kubik LED 3x1,7W 5°-21°			7		100 x 100 x 94
Kubik LED 3x2,4W 24°			9		100 x 100 x 94
Kubik LED 3x2,4W 5°-21°			9		100 x 100 x 94
Kubik LED 4x1,7W 24°			10		100 x 100 x 94
Kubik LED 4x1,7W 5°-21°			10		100 x 100 x 94

LUXIONA weltweit

Vertriebs Büros:
Spanien, Polen, Frankreich, Italien, Deutschland

Logistische Zentren:
Spanien

Produktion:
Polen / Spanien (Notfall)

LUXIONA

LUXIONA Hauptsitz

C/ Diputació, 180, 4A
08011 Barcelona
Spanien
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Spanien

C/ Diputació, 180, 4A
08011 Barcelona
Spanien
+34 938 466 909
info@luxiona.com

Polen

ul. Komitetu Obrony Robotników 48
02-146 Warschau
Polen
+48 22 721 72 72
info.poland@luxiona.com

Deutschland

Berlin Leuchtenfabrik,
Haus A / 1. Etage
Edisonstr. 63
12459 Berlin, Deutschland
+49 3040 535 600
info@luxiona.de

Italien

Via Luigi Cadamosto 4
26900 Lodi (LO)
Italien
+39 0 298 274 010
info.italy@luxiona.com

Frankreich

7 Rue Colonel Chambonnet
69500 Bron
Frankreich
+33 472 146 666
info.france@luxiona.com

Export

Ateilung Export
+48 505 695 638
customer.care@luxiona.com

Marketing
marketing@luxiona.com

Einkauf
globalpurchasing@luxiona.com

---

luxiona.com

support@luxiona.com

Linkedin.com/company/luxiona
Facebook.com/luxionagroup
Instagram.com/luxionagroup
YouTube: LUXIONA Group

luxiona.com