

WALDMANN INNOVATIONS
LIGHT + BUILDING 2016

Waldmann **W**
ENGINEER OF LIGHT.





NATURAL LIGHT FOR HUMAN NEEDS

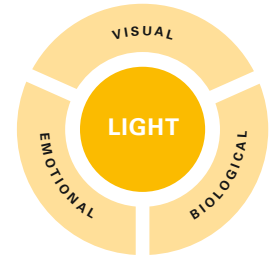




PULSE VTL

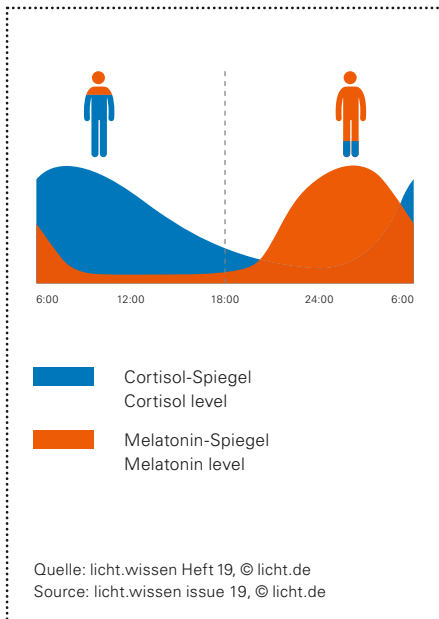
Gesundheit, Sicherheit, Produktivität, Energieeffizienz: Das sind die Ziele, denen sich Waldmann mit innovativen und nachhaltigen Leuchten und Beleuchtungssystemen verschrieben hat. Mit PULSE VTL (Visual Timing Light) leistet Waldmann einen wichtigen Beitrag zum Thema „Human Centric Lighting“: Das innovative Lichtmanagement-System bietet natürliches, biodynamisches Licht für die Bereiche Pflege, Klinik, Industrie und Büro. Mit PULSE VTL ausgestattete Waldmann Leuchten bringen die Dynamik des natürlichen Tageslichts ins Gebäudeinnere und bewirken die nachhaltige Stärkung von Wohlbefinden und Produktivität.

Health, safety, productivity, energy efficiency: these are the goals Waldmann is committed to with its innovative and sustainable luminaires and lighting systems. With PULSE VTL (Visual Timing Light) Waldmann is making an important contribution to the topic of "Human Centric Lighting": the innovative light management system offers natural biodynamic light in the areas of care and hospital, industry and office. Equipped with PULSE VTL, Waldmann luminaires bring the dynamic nature of daylight inside the building, sustainably enhancing well-being and productivity.



Die Dimensionen des Lichts: Es lässt uns die Umwelt wahrnehmen (visuell), löst Stimmungen aus (emotional) und wirkt sich auf das Wohlbefinden aus (biologisch).

The dimensions of light: it allows us to perceive our environment (visual), triggers moods (emotional) and affects our well-being (biological).



Besser durch den Tag. Im menschlichen Körper läuft jeden Tag das gleiche Programm ab. Die „innere Uhr“ bestimmt Schlaf- und Wachphasen, aber auch Herzfrequenz, Blutdruck und Stimmung – ein Rhythmus biologischer Prozesse, der wesentlich vom Licht gesteuert und unterstützt wird. Dabei wirken vor allem die Hormone Cortisol und Melatonin. Mit PULSE VTL ausgestattete Leuchten sorgen für motivierendes Licht. Den ganzen Tag. So wird, vor allem bei Räumen mit geringer Tageslichtversorgung sowie in den Wintermonaten, wenn die innere Uhr kaum mit dem Tageslicht synchronisiert wird, das Wohlbefinden nachhaltig gefördert.

Get through the day with a better feeling. The same cycle happens each day in the human body. The internal clock determines sleeping and waking phases, but also heart frequency, blood pressure and mood – a rhythm of biological processes mainly controlled and supported by light. The hormones cortisol and melatonin are primarily at play here. The luminaires equipped with PULSE VTL ensure that light has a motivating impact. Throughout the day. The biodynamic light thus promotes the well-being of employees especially in offices that get little daylight and in winter months when the inner body clock is only weakly synchronized with the daylight.



OFFICE





OFFICE

Allen Anforderungen im Büro gewachsen. Waldmann Leuchten und Beleuchtungssysteme für Büro und Verwaltung überzeugen in jeder Hinsicht: Material, Formgebung, Funktionalität, Komfort, Energieeffizienz – und nicht zuletzt durch ein komplettes, ganzheitliches Sortiment, geeignet für arbeitsplatzbezogene und raumbezogene Beleuchtung.

Meeting all demands in the office. Waldmann luminaires and lighting systems for office and administration are impressive in every way: material, form, functionality, comfort, energy efficiency and not least thanks to a full range suitable for workstations and office spaces.





Ganzheitliche Lösungen fürs Büro. Waldmann bietet ganzheitliche Lösungen für arbeitsplatzbezogene und raumbezogene Beleuchtung: mit durchgängig gestalteten Leuchtenfamilien, einfach zu installieren und zu bedienen sowie mit einem stimmigen Preis-Leistungs-Verhältnis. Besonders energieeffizient in Vernetzung mit mehreren Leuchten, Benutzern und Gebäuden. In Kombination mit dem biodynamischen Lichtmanagement-System PULSE VTL entsteht eine hochwertige, menschengerechte Bürobeleuchtung. Vorteile, die Waldmann zu einem zuverlässigen Partner für alle Lichtlösungen machen.

Holistic solutions for the office. Waldmann offers holistic lighting solutions suitable for workstations and office spaces: integrated luminaire families, easy to install and operate with an excellent price-performance ratio. Especially energy-efficient when networked with multiple luminaires, users and buildings. Together with the biodynamic PULSE VTL light management system, a high-quality, people-friendly office lighting is created. These benefits are what make Waldmann a reliable partner for all lighting solutions.



**Pendel-
leuchten/
Suspended
luminaires**



**Arbeitsplatz-
leuchten/
Task luminaires**



**Steh-
leuchten/
Free-standing
luminaires**



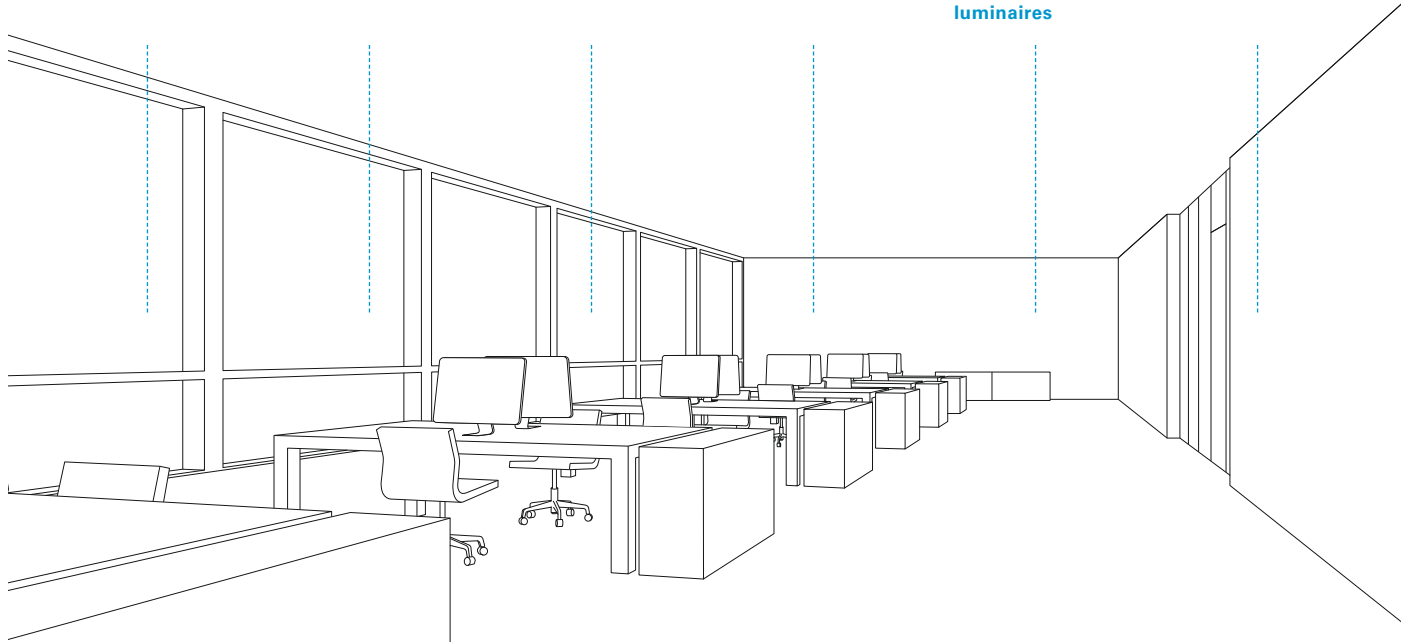
**Tischaufbau-
leuchten/
Desk-mounted
luminaires**



**Ein- und Anbau-
leuchten/
Recessed and
surface-mounted
luminaires**



**Wand-
leuchten/
Wall-mounted
luminaires**





LAVIGO Stehleuchte / LAVIGO free-standing luminaire

Das Prinzip Schlichtheit. Es sind die einfachen Formen, die alle Moden überstehen und auch morgen noch Gültigkeit besitzen. Deshalb beschränkt sich die Formgebung der LED-Stehleuchte LAVIGO konsequent auf das Rechteck. Entworfen von STRUCTURELAB Architekten Düsseldorf, verbindet LAVIGO klassisches Design mit innovativer Technologie. Ihre klare, reduzierte Formgebung macht LAVIGO kompatibel zu einer Vielzahl von Möbelsystemen und zur idealen Leuchte für das moderne Büro. Die biodynamische Ausführung PULSE VTL simuliert das natürliche Tageslicht im Raum und wirkt somit positiv auf den Menschen.

The principle of simplicity. The simple designs are the ones that outlive all trends and will still be valid tomorrow. This is why the design of the LAVIGO free-standing LED luminaire is limited to a rectangular form. Designed by the architects at STRUCTURELAB in Düsseldorf, LAVIGO combines classic design with innovative technology. The clear, minimalist design makes LAVIGO compatible with a number of furniture systems and an ideal luminaire for the modern office. The biodynamic version PULSE VTL simulates natural daylight in the room and therefore has a positive impact on people.





LAVIGO Pendelleuchte / LAVIGO suspended luminaire

Passend für alle Anforderungen. Neu in der LAVIGO Familie ist eine Pendelleuchte, die die zentrale Gestaltungsfrage des schlichten Rechtecks aufgreift und durch ihr klares, homogenes Gesamtbild überzeugt. Zur Auswahl stehen zwei Leistungsklassen und zwei Längenvarianten, um unterschiedliche Planungs- und Arbeitsplatzanforderungen zu erfüllen. Ebenfalls zur Verfügung stehen Varianten für biodynamisches Licht.

Suitable for all requirements. A new addition to the LAVIGO family is a suspended luminaire that has a simple form of the rectangle. It is impressive because of its clear, homogenous overall look. The luminaire is available in two performance classes and two height variants to meet different design and workplace requirements. Variants are also available for biodynamic light.





IDOO.pendant Pendelleuchte / IDOO.pendant suspended luminaire

Das schwebende Technikwunder. Teil der Leuchtenfamilie IDOO und designt von Burkhard Schlee, München, verblüfft die Pendelleuchte IDOO.pendant durch ihre leichte, schwebende Optik. Trotz der Bauhöhe von nur 20 mm konnten sämtliche Betriebsgeräte in die Leuchte integriert werden, was die Installation erheblich vereinfacht. Dank modernster Edgelight-Technologie wirkt der Direktlichtanteil besonders gleichmäßig. Neben Single-Leuchten sind verkettete Leuchten zur Linienbildung und Varianten für biodynamisches Licht erhältlich.

The suspended miracle of engineering. The suspended luminaire IDOO.pendant, which is part of the IDOO light family and has been designed by Burkhard Schlee, Munich, amazes with its simple, floating look. Despite a height of only 20 mm, all operating devices could be integrated into the luminaire, which makes it considerably easier to install. Thanks to state-of-art edge-light technology, the direct light component provides particularly uniform light. In addition to single luminaires, linked luminaires to build light lines and variants for biodynamic light are also available.









IDOO.line Pendelleuchte / IDOO.line suspended luminaire

Schlanke Maße, höchste Effizienz. Dank eines flexiblen Systems aus Anfangs-, Mittel- und Endleuchte ermöglicht die Pendelleuchte IDOO.line die Konfiguration individueller Lichtlinien. Im Gegensatz zu den meisten Leuchtentypen ihrer Art bietet sie nicht nur direktes, sondern auch indirektes Licht. Und dies bei geringsten Abmessungen und höchster Effizienz. Ein weiteres Plus von IDOO.line ist die Montage- und Wartungsfreundlichkeit. Die Verbindung einzelner Leuchten zur Linie erfolgt sowohl mechanisch als auch elektrisch werkzeuglos und spart damit Zeit und Geld.

Slim dimensions, maximum efficiency. Thanks to a flexible system consisting of luminaires at the start, middle and end, the suspended luminaire IDOO.line enables configuration of individual light lines. Unlike most luminaires of this kind, it offers not only direct but also indirect light. And all this with the smallest of dimensions and highest efficiency. Another advantage of IDOO.line is that it is easy to install and maintain. Individual luminaires are connected mechanically and electrically without using tools, thus saving time and money.









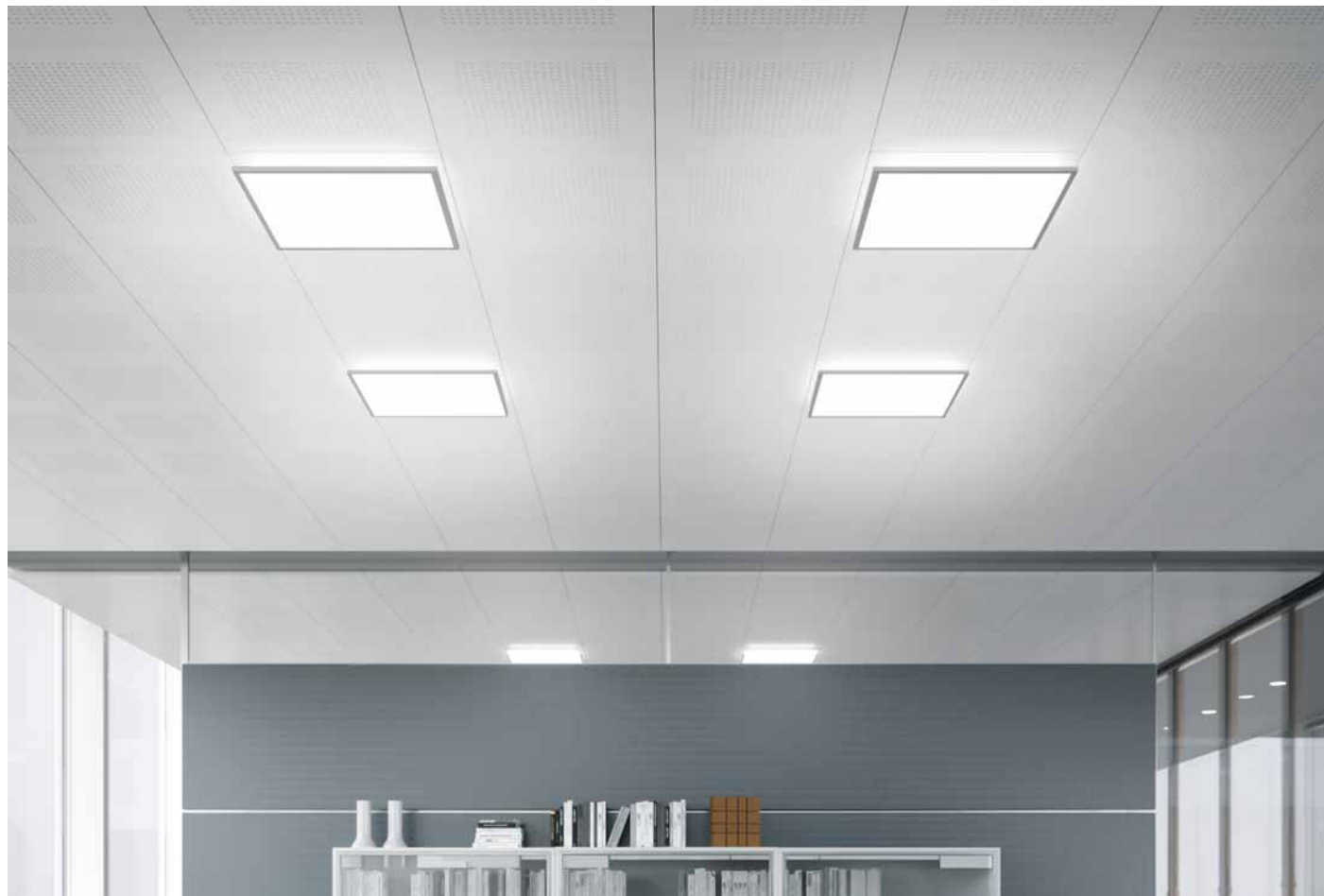
IDOO.fit Ein- und Anbauleuchte / IDOO.fit recessed and surface-mounted luminaire

Einzigartig in Form und Funktion. Entworfen von Burkhard Schlee, orientiert sich die Gestaltung der Ein- und Anbauleuchte IDOO.fit an der Pendelleuchte IDOO.pendant. Obwohl ein- oder angebaut, scheint der Leuchtenrahmen unter der Decke zu schweben. Dieser Eindruck entsteht, weil Decke und Wände über eine speziell entwickelte Optik mit Indirektlicht aufgehellt werden. Ein Kniff, der auch die Wirkungsweise als biodynamisches Licht unterstützt, weil das Licht den Raum großflächig und von oben erhellt. IDOO.fit ist bildschirmarbeitsplatztauglich und geeignet für klassische Deckenrasterelemente.

Unique in form and function. Designed by Burkhard Schlee, the design of the recessed and surface-mounted luminaire IDOO.fit is influenced by the suspended luminaire IDOO.pendant. Although it is recessed or surface-mounted, the luminaire frame seems to be floating below the ceiling. This impression is created because the ceiling and the walls are brightened with indirect light using specially designed optics. A trick, which also supports the effect as biodynamic light because the light brightens the area extensively and from above. IDOO.fit is suitable for computer workstations and classic raster ceilings.









VIVAA Pendelleuchte / VIVAA suspended luminaire

Lebendiges Licht für Aufenthaltsbereiche. Die LED-Pendelleuchte VIVAA kombiniert Premium-LEDs mit lichtverstärkender Mikroprismenabdeckung und lässt so ein blendfreies und homogenes Licht entstehen. Ausgestattet mit biodynamischem Licht sorgt VIVAA für eine Atmosphäre des Wohlbefindens, ideal vor allem für Aufenthaltsbereiche. Harmonisch fügt sie sich in jedes Ambiente ein, ihr nahtloser Leuchtkörper aus geschliffenem Edelstahl taucht den Raum in angenehmes, helles Licht. Die Leuchte eignet sich für jede Raumhöhe, dank individueller Pendellänge sogar für schräge Decken.

Lively light for common rooms. The suspended LED luminaire VIVAA combines premium LEDs with a light-enhancing microprism cover, thus creating a glare-free and homogeneous light. Equipped with biodynamic light, VIVAA creates an atmosphere of well-being and is especially suitable for common rooms. It blends harmoniously into each ambience. Its seamless design in stainless steel bathes rooms in a pleasant, bright light. The luminaire is suitable for any room height. Thanks to the customisable suspension length, it is ideal even for sloping ceilings.





INDUSTRY

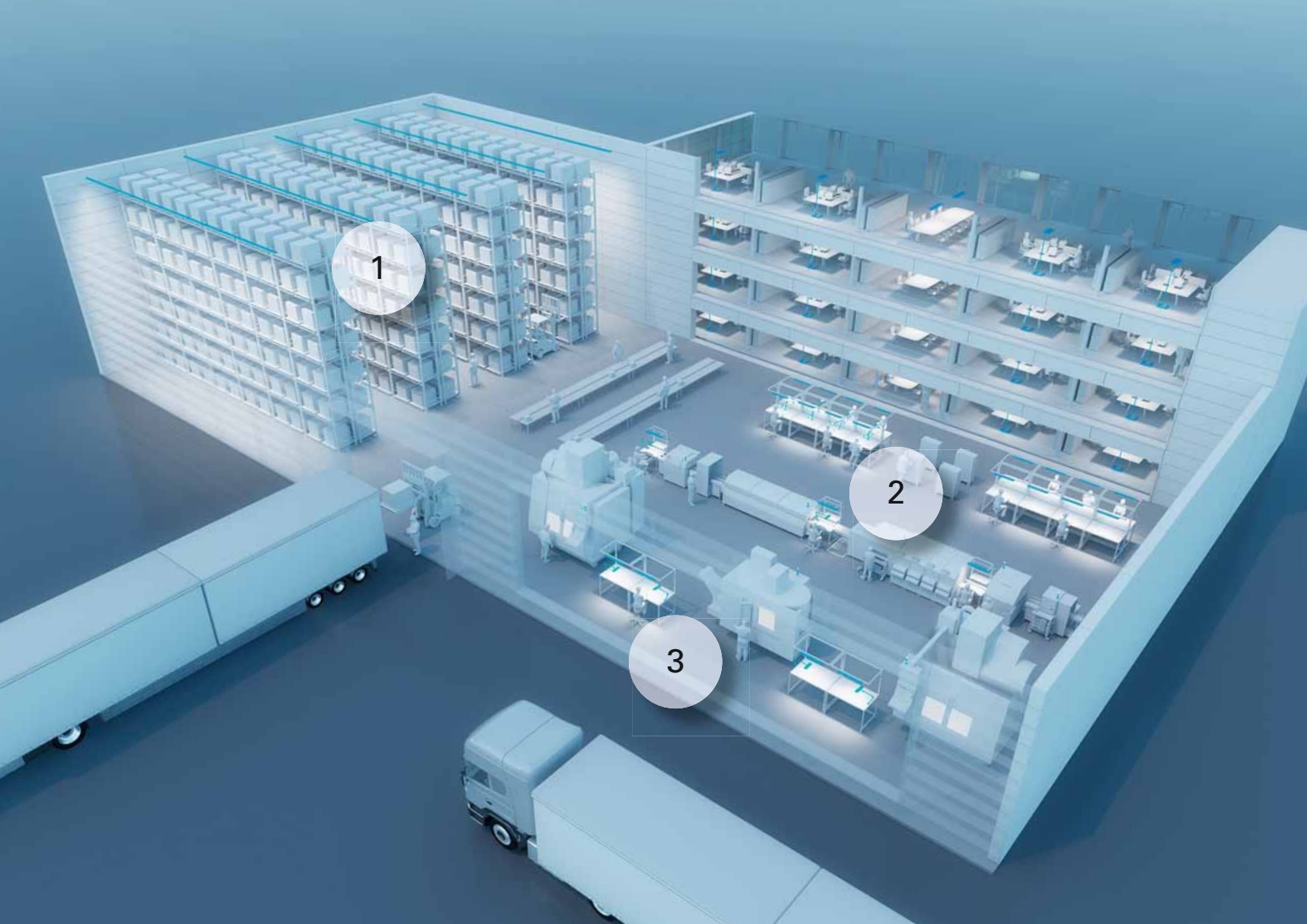




Maßgeschneidert auf jeden Betrieb. Als Pionier in der Entwicklung hocheffizienter Lichtsysteme für die Industrie überzeugt Waldmann mit Erfahrung, Know-how, Innovationsgeist und individuellen Lösungen aus einer Hand. Dazu begleiten wir Sie durchgängig, von der Beratung über die Planung bis zur Installation der Beleuchtung.

Customised for each industry. As a pioneer in the development of highly efficient lighting systems, Waldmann impresses with its experience, expertise, innovative spirit and individual solutions from a single source. To this end, we accompany you throughout the entire process: from consultancy to planning and installation of the lighting system.





1

2

3

Beleuchtungslösungen für den gesamten Raum. Mit dem ebenso breiten wie tiefen Sortiment deckt Waldmann alle Lichthanforderungen eines Industriebetriebs ab: Vom Raum über den Arbeitsplatz bis zur Maschine lässt sich ein gesamter Industriebetrieb mit Waldmann Produkten ausstatten, jeweils orientiert an Aufgabe und Umfeld. Waldmann entwickelt dafür ausgefeilte Beleuchtungslösungen, die den Menschen bei der Arbeit unterstützen und dabei einen nachhaltigen und schonenden Umgang mit Energie ermöglichen.

Lighting solutions for the entire room. With an equally broad and deep range, Waldmann covers all light requirements of an industrial company: from rooms to workplaces and machines – the entire industrial company can be equipped with Waldmann products, according to task and environment. For this purpose, Waldmann develops sophisticated lighting solutions, which support people at work and enable a sustainable and careful use of energy.





TAMETO VTL Systemleuchte / TAMETO VTL system luminaire

Biodynamisches Licht am Industriearbeitsplatz. Basierend auf den Empfehlungen von AT Kearney und dem Verband ZVEI, beweist Waldmann mit der Studie TAMETO VTL, wie künftig biodynamisches Licht am Industriearbeitsplatz umgesetzt werden kann. TAMETO VTL unterstützt durch natürliches Licht anspruchsvolle manuelle Tätigkeiten an Montagearbeitsplätzen. Der Indirektlichtanteil orientiert sich am Tageslicht und verändert Lichtfarbe (3.000–6.500 K) und Lichtintensität nach einer fest definierten zeitlichen Regelkurve. Das neutrale Licht (4.000 K) im Direktlichtanteil ist stufenlos dimmbar.

Biodynamic light at the industrial workplace. Based on the recommendations of AT Kearney and the German Electrical and Electronic Manufacturers' Association (ZVEI), Waldmann proves with its study TAMETO VTL how biodynamic light can be used at industrial workplaces in the future. Using natural light, TAMETO VTL supports demanding manual tasks at assembly workplaces. The indirect light component is geared towards daylight and changes light colour (3,000 to 6,500 K) and light intensity according to a defined regulating curve period. The neutral light (4,000 K) in the direct light component can be continuously dimmed.





ACANEO Tiefstrahler / ACANEO high bay luminaire

Zwei starke Marken, eine starke Leuchte. Gemeinsam entwickelt von den Leuchtspezialisten Hella und Waldmann, komplettiert ACANEO unser Portfolio in der Hallenbeleuchtung. Geeignet für Produktionshallen und vor allem für Logistikhallen mit bis zu 30m Höhe, erweist sich der Tiefstrahler als äußerst lichtstark und effizient. Dank eines einzigartigen Gehäusekonzeptes ist die ACANEO auch in extremen Umweltbedingungen wie hohen Umgebungstemperaturen und ölhaltiger Luft einsetzbar. Eine optimierte Lichttechnik sorgt für eine homogene Hallenausleuchtung mit geringer Blendung. Zur Auswahl stehen drei Leistungsklassen, drei Lichtfarben sowie schalt- und dimmbare Varianten.

Two strong brands, one strong luminaire. Jointly developed by the luminaire specialists Hella and Waldmann, ACANEO completes our portfolio in hall illumination. Suitable for production halls and especially for logistics buildings up to 30 metres in height, the high bay luminaire proves to be extraordinarily bright and efficient. Thanks to its unique housing design, ACANEO can also be used in extreme environmental conditions such as high ambient temperatures and oil-containing air. An optimised lighting technology ensures homogeneous hall illumination with low glare. Three performance classes, three light colours and switchable and dimmable variants are available.





MACH LED PLUS Maschinenleuchte / MACH LED PLUS machine luminaire

Modernes Licht für moderne Maschinen. Ästhetisch, hocheffizient und extrem belastbar: MACH LED PLUS ist das Ergebnis jahrzehntelangen Know-hows in Sachen Maschinenbeleuchtung. Die Verbindung von wartungsfreier LED-Technologie, ausgefeilter Lichttechnik und einem optisch ansprechenden wie robusten Gehäuse ist richtungsweisend und macht die Leuchtenfamilie zur ersten Wahl bei der lichttechnischen Ausstattung von Maschinen und Anlagen. Ein breites Sortiment mit enormer Varianz und die Anschlussmöglichkeit an verschiedene Spannungsquellen qualifiziert MACH LED PLUS für vielfältigste Anwendungsmöglichkeiten – weltweit.

Modern light for modern machines. Aesthetic, highly efficient and extremely durable: MACH LED PLUS is based on decades of expertise in machine lighting. The combination of maintenance-free LED technology, sophisticated lighting technology and a visually attractive and robust housing is a trend-setter and makes this luminaire family the first choice for equipping machines and installations with lighting. A broad selection with enormous variations and connection options to different voltage sources qualify MACH LED PLUS for a wide variety of applications – worldwide.



A blurred, perspective view of a long hospital hallway. The hallway is brightly lit, with a white ceiling and light-colored walls. On both sides, there are rows of doors, some with small red circular markers. In the distance, a person is visible walking away from the camera. The overall image is out of focus, creating a sense of depth and movement.

HEALTH & CARE





HEALTH & CARE

Licht für Wohlbefinden. Professionelle Lichtkonzepte für Pflege und Gesundheitswesen stellen eine Herausforderung dar: Sicherheit, Zuverlässigkeit und Qualität sind essentielle Kriterien. Waldmann begegnet diesen Anforderungen mit funktionalen, komfortablen und menschengerechten Lösungen, vor allem in Verbindung mit PULSE VTL.

Light for well-being. Professional light concepts for care and healthcare pose a challenge: safety, reliability and quality are essential criteria. Waldmann meets these requirements with functional, comfortable and people-friendly solutions, especially in combination with PULSE VTL.

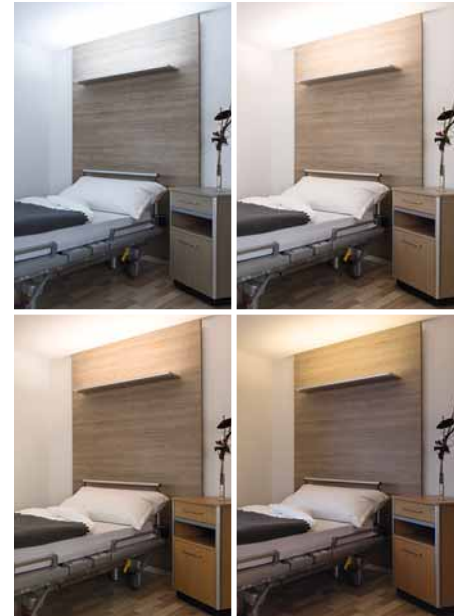


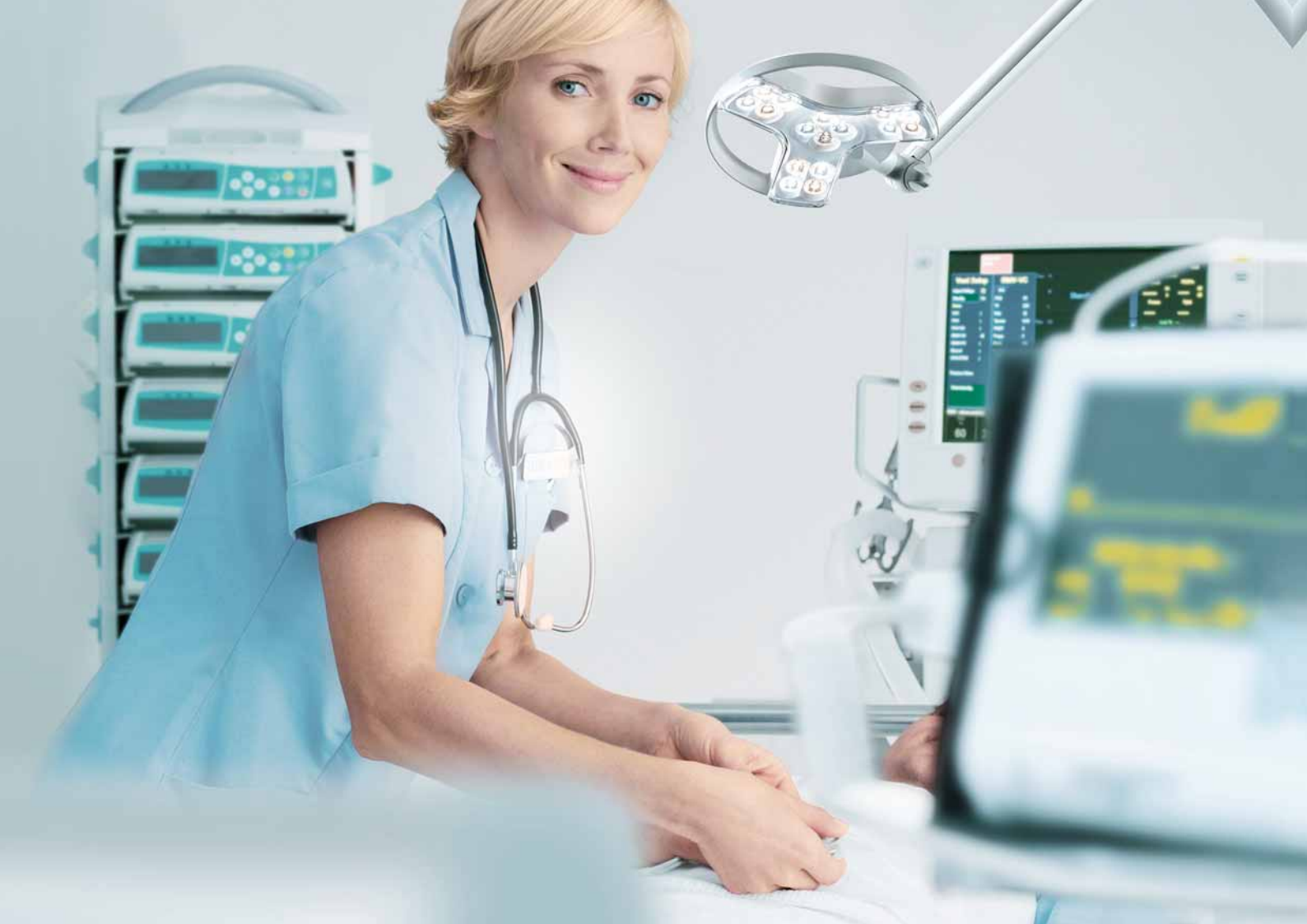


ZERA BED Wandleuchte / ZERA BED wall-mounted luminaire

Das Smartlight unter den Wandleuchten. So geradlinig wie ihr Name ist auch das Design der neuen LED-Wandleuchte ZERA BED. Gestalterisch überzeugt sie durch ihre schlanke, zurückhaltende Form, funktional durch ihre Modularität und technischen Feinheiten – höchste Lichtqualität, einzeln bzw. zusammen schaltbare Lichtszenen und ein USB Network Gate. Vielseitig einsetzbar als Untersuchungslicht, Allgemeinlicht, Leselicht oder als Nachtlcht, ist ZERA BED die perfekte Lösung für Patienten- oder Pflegezimmer. Ausgerüstet mit dem PULSE VTL System, spendet ZERA BED biodynamisches Licht für natürliches Wohlbefinden.

The smart light among wall-mounted luminaires. The design of the new LED wall-mounted luminaire ZERA BED is as straight and simple as its name. It is impressive because of its slim, restrained form, functional modularity and technical finesse – maximum light quality, individually or in combination with switchable light scenes and a USB Network Gate. Due to its versatility as an examination light, general light, reading or night light, ZERA BED is the perfect solution for in-patient and care rooms. Equipped with the PULSE VTL system, ZERA BED provides light for natural well-being.





VISIANO Untersuchungsleuchte / VISIANO examination luminaire

Für beste Untersuchungsergebnisse. Ob in der Haus- oder Hautarztpraxis, im HNO- oder Gynäkologiebereich oder in besonders sensiblen Stationen wie der Neonatologie oder Intensivpflege: Überall dort, wo höchste Ansprüche an das Sehen gelten, ist eine entsprechende Beleuchtung unerlässlich. Hier erweist sich die VISIANO Untersuchungsleuchte als wahres Multitalent: Mit ansprechendem Design, modernster Lichttechnik, höchster Lichtqualität und funktionalen Features wie ihrem ergonomischen, federentlasteten Aluminium-Armsystem sorgt sie überall für optimale Untersuchungsbedingungen.

For best examination results. Whether in the general or dermatological practice, in ENT or gynaecology, or especially in sensitive stations such as neonatology or intensive care: wherever vision is at its most demanding, suitable lighting is vital. Here, the VISIANO examination luminaire proves to be a true multi-talent: thanks to its attractive design, state-of-art lighting technology, highest light quality and functional features such as its ergonomic, spring-balanced aluminium arm system, it provides excellent examination conditions everywhere.



Waldmann – Engineer of Light. Der Global Player aus dem Schwarzwald: Waldmann steht für innovative Lichtkompetenz, intelligente Konzepte und internationale Erfahrung. Tradition, Innovation und Leidenschaft gehen hier eine perfekte Verbindung ein. Waldmann entwickelt ausgefeilte Beleuchtungslösungen, die den Menschen bei der Arbeit unterstützen, flexibel unterschiedliche Raumsituationen berücksichtigen und helfen, Energie zu sparen. Das macht das inhabergeführte Unternehmen zu einem Technologieführer in den Geschäftsbereichen Industrie, Büro, Pflege & Gesundheit sowie Medizinische Phototherapie.

Waldmann – Engineer of Light. The global player from the Black Forest: Waldmann stands for innovative lighting expertise, intelligent designs and international experience. Here, tradition, innovation and passion create a perfect combination. Waldmann develops sophisticated lighting solutions, which support people at work, allow for flexibility when taking into consideration varying room situations and help save energy. This makes the owner-run company a technology leader in the divisions of industry, office, health & care as well as medical phototherapy.



FRANCE

Waldmann Eclairage S.A.S.
Zone Industrielle
Rue de l'Embranchement
67116 REICHSTETT

FRANCE

Telephone +33 3 88 20 95 88
Fax +33 3 88 20 95 68
www.waldmann.com
info-fr@waldmann.com

ITALY

Waldmann Illuminotecnica S.r.l.
Via della Pace, 18 A
20098 SAN GIULIANO MILANESE (MI)

ITALY

Telephone +39 02 98 24 90 24
Fax +39 02 98 24 63 78
www.waldmann.com
info-it@waldmann.com

THE NETHERLANDS

Waldmann B.V.
Lingewei 19
4004 LK TIEL
THE NETHERLANDS
Telephone +31 344 631019
Fax +31 344 627856
www.waldmann.com
info-nl@waldmann.com

AUSTRIA

Waldmann Lichttechnik Ges.m.b.H.
Gewerbepark Wagram 7
4061 PASCHING/LINZ
AUSTRIA
Telephone +43 7229 67400
Fax +43 7229 67444
www.waldmann.com
info-at@waldmann.com

SWEDEN

Waldmann Ljusteknik AB
Skebokvarnsvägen 370
124 50 BANDHAGEN

SWEDEN

Telephone +46 8 990 350
Fax +46 8 991 609
www.waldmann.com
info-se@waldmann.com

SWITZERLAND

Waldmann Lichttechnik GmbH
Benkenstrasse 57
5024 KÜTTIGEN

SWITZERLAND

Telephone +41 62 839 1212
Fax +41 62 839 1299
www.waldmann.com
info-ch@waldmann.com

UNITED KINGDOM

Waldmann Lighting Ltd.
7 Millfield House
Croxley Green Business Park
WATFORD WD18 8YX
UNITED KINGDOM
Telephone +44 1923 800030
Fax +44 1923 800016
www.waldmann.com
info-uk@waldmann.com

USA

Waldmann Lighting Company
9 W. Century Drive
WHEELING, ILLINOIS 60090
USA
Telephone +1 847 520 1060
Fax +1 847 520 1730
www.waldmannlighting.com
waldmann@waldmannlighting.com

CHINA

Waldmann Lighting (Shanghai) Co., Ltd.
Part A11a, No. Five Normative Workshop
199 Changjian Road, Baoshan
SHANGHAI, P.R.C. 200949

CHINA

Telephone +86 21 5169 1799
Fax +86 21 3385 0032
www.waldmann.com
info-cn@waldmann.com

SINGAPORE

Waldmann Lighting Singapore Pte. Ltd.
22 Cross Street, #02-50/51

South Bridge Court
SINGAPORE 048421

SINGAPORE

Telephone +65 6275 8300
Fax +65 6275 8377
www.waldmann.com
sales-sg@waldmann.com

INDIA

Waldmann Lighting Pvt. Ltd.
Plot No. 52
Udyog Vihar
Phase-VI, Sector-37
GURGAON - 122001, HARYANA
INDIA
Telephone +91 124 412 1600
Fax +91 124 412 1611
www.waldmann.com
sales-in@waldmann.com

HEADQUARTERS GERMANY

Herbert Waldmann GmbH & Co. KG

Postfach 50 62

78057 VILLINGEN-SCHWENNINGEN

GERMANY

Telephone +49 7720 601 - 0

Telephone +49 7720 601 - 100 (Sales)

Fax +49 7720 601 - 290

www.waldmann.com

sales.germany@waldmann.com

www.waldmann.com

DEU/ENG

© H. Waldmann GmbH & Co. KG · 403703041-00694409 · Innovations/1 · 2000/02/2016 · Str
Subject to modifications · Printed in Germany