

#GREENPROMISE

Bei PLANLICHT ist Nachhaltigkeit nicht nur ein Schlagwort - wir leben sie in allen Unternehmensbereichen.



FELICITAS KOHLER
CEO PLANLICHT & PLANLICHT GROUP

Als Tiroler Familienunternehmen steht PLANLICHT seit knapp 40 Jahren international für hochqualitative architektonische Lichtlösungen und erstklassige Servicestandards. Mit eigener Fertigung im Tiroler Vomp und dem steirischen Murau bietet der Technologieexperte das optimale Licht für unterschiedlichste Anwendungen - von Wohnen und Gastronomie über Shops und Ausstellungsräume bis hin zu Büros, Schulen und Kindergärten.

In der Ausrichtung von PLANLICHT sind die Themen soziale & ökologische Verantwortung sowie Wertschöpfung in Österreich fest verankert und in der Folge wird natürlich auch Nachhaltigkeit großgeschrieben.

Felicitas Kohler, CEO PLANLICHT & PLANLICHT GROUP, betont dabei, dass Nachhaltigkeit für das Unternehmen nicht nur ein Schlagwort ist, sondern diese mit den **drei Säulen des verantwortungsvollen Handels** – Umwelt, Mensch und Wirtschaftlichkeit – einen zentralen Aspekt in der Philosophie von PLANLICHT und der gesamten PLANLICHT GROUP darstellt.

Der Nachhaltigkeitsanspruch geht dabei weit über die **Reduktion des Energieverbrauchs** hinaus. Es versteht sich von selbst, dass Leuchten von PLANLICHT – die alle auf neuester **LED-Technologie** basieren – nicht nur durch ihre besonders **hohe Qualität und Produktlebensdauer** überzeugen, sondern auch in Bezug auf

deren **Verpackung und Reduktion der Lieferwege** ein besonderes Augenmerk auf die Umwelt gelegt wird.

Zudem wurde Anfang 2023 mit der **PLANFACTORY** ein nahezu CO2-neutraler Fertigungsstandort im steirischen Murau in Betrieb genommen, der den Großteil der benötigten Vorerzeugnisse und Technologien für die Produktion von hochwertigen Leuchten und Lichtsystemen sicherstellt. Die Betriebsstätte – auch Teil der PLANLICHT GROUP – zeichnet sich durch maximale Gebäudeeffizienz und der Energiegewinnung aus erneuerbaren Energiequellen (Photovoltaikanlage, hauseigenen Holz-Hackschnitzelanlage, Ökostrom aus regionaler Wasserkraft) aus.

Auch in Hinblick auf **Produktinnovationen** steht bei PLANLICHT Nachhaltigkeit im Vordergrund. So wurde kürzlich mit der „green-Line“ eine nachhaltige Profilerie präsentiert. Bei dieser neuen Produktlinie verwendet PLANLICHT das umweltfreundliche „Hydro Low Carbon Aluminium“, das auf Grund der Verwendung von erneuerbaren Energien und der eingesetzten Elektrolysetechnologie einen erheblich geringeren Kohlendioxid-Fußabdruck hinterlässt.

So setzen PLANLICHT und die PLANLICHT GROUP einen bedeutenden Schritt in Richtung einer nachhaltigeren Zukunft. **#greenpromise**

At PLANLICHT, sustainability is more than just a buzzword - it's embedded in everything we do.

As a Tyrolean family-owned company, PLANLICHT has been internationally recognized for nearly 40 years for high-quality architectural lighting solutions and exceptional service standards. With production facilities in Tyrolean Vomp and Murau in Styria, the technology expert provides optimal lighting for a wide range of applications—from residential and hospitality to retail spaces, exhibition rooms, offices, schools, and kindergartens.

In PLANLICHT's mission, social and ecological responsibility, as well as value creation in Austria, are firmly anchored. Consequently, sustainability is also given great importance.

*Felicitas Kohler, CEO of PLANLICHT & PLANLICHT GROUP, emphasizes that sustainability is not just a buzzword for the company. Instead, it is a central aspect of the philosophy of PLANLICHT and the entire PLANLICHT GROUP, grounded in the three **pillars of responsible action**: environment, human/social, and economy.*

*The commitment to sustainability extends far beyond merely **reducing energy consumption**. PLANLICHT's lighting solutions — all based on the latest **LED technology** — are distinguished not only by their **exceptional quality and product longevity** but also by their **environmental considerations**, including eco-friendly packaging and minimised delivery routes.*

*In early 2023, **PLANFACTORY**, a nearly CO2-neutral production site in Murau, Styria, was put into operation. It supplies the majority of the required pre-products and technologies for manufacturing high-quality luminaires and lighting systems. This facility, which is also part of the PLANLICHT GROUP, stands out for its maximum building efficiency and energy generation from renewable sources, including a photovoltaic system, an in-house wood chip plant, and green electricity from local hydropower.*

*At PLANLICHT, sustainability is also at the forefront when it comes to **product innovations**. Recently, a sustainable series of profile luminaires called the “green line” was introduced. This new product line utilizes eco-friendly “Hydro Low-Carbon Aluminium” which has a significantly lower carbon footprint due to the use of renewable energy sources and advanced electrolysis technology.*

*Essentially, PLANLICHT and the PLANLICHT GROUP are taking a significant step towards a more sustainable future. **#greenpromise***



UMWELT 1

Hohe Energieeffizienz | Prinzip unserer Entwicklung und Optimierung: Höchster Licht-Output bei geringstmöglichem Stromverbrauch.

PLANFACTORY | Wir produzieren auch an unserem nahezu CO2-neutralen zweiten Fertigungsstandort in Murau/Steiermark.

Kurze Transportwege | Wo es uns möglich ist, beziehen wir unser Rohmaterial aus der Nähe und vermeiden somit unnötige Transportwege.

Reduzierte Verpackung | Wir verzichten auf den unnötigen Einsatz von Kunststoffen und setzen wo möglich auf Mehrfachverwendung.

Natürliche Materialien | In allen Produktlinien von ALMUT von Wildheim werden organische Materialien & in der green-Line Materialien mit reduziertem CO2-Fußabdruck verwendet.

Reparatur & Recycling | Unsere Leuchten werden so konstruiert, dass sie repariert und einzelne Komponenten wiederverwertet werden können.

Schadstoffbegrenzung | Unsere Produkte sind frei von gefährlichen Stoffen und erfüllen alle Anforderungen der RoHS und REACH Richtlinien.

ENVIRONMENT 1

High Energy Efficiency | Our guiding principle for development and optimisation is to achieve maximum light output with minimal power consumption.

PLANFACTORY | We also produce at our nearly CO2-neutral second manufacturing site in Murau, Styria.

Short Transport Routes | Whenever feasible, we obtain our raw materials locally to minimise unnecessary transportation.

Reduced Packaging | We minimise plastic and opt for reuse whenever feasible.

Natural Materials | All product lines from ALMUT von Wildheim use organic materials, and the "green line" features materials with a reduced CO2 footprint.

Repair & Recycling | Our luminaires are designed to be repairable, with individual components being reusable.

No harmful substances | Our products are free from harmful substances and comply with all RoHS and REACH regulations.

MENSCH 2

Hoher Sehkomfort | Der hoch optimierte Sehkomfort unserer Leuchten sorgt für blendfreies Sehen und eine natürliche Farbwiedergabe.

Lichtwirkung | Ob Konzentration oder Entspannung - unser Prinzip des Human Centric Lightings fördert aktiv in jeder Situation die Stimmung.

Hoher Bedienkomfort | Wahlweise lassen sich unsere Leuchten klassisch per Schalter, Touch-Panel, Smartphone, intelligenten Sensoren steuern.

Sozialer Arbeitgeber | Als Familienunternehmen und ausgezeichneter Lehrbetrieb leben wir die gegenseitige Wertschätzung und Unterstützung.

Maßgeschneiderte Lösungen | Unsere Produkte sind so individuell wie unsere Kunden. Sie geben Ihnen kreative Freiheit bei der architektonischen Gestaltung.

HUMAN 2

High Visual Comfort | Our optimally designed lighting solutions ensure glare-free viewing and natural colour rendering.

The power of light | Whether concentration or relaxation - our principle of Human Centric Lighting actively enhances the mood in every situation.

Great ease of use | Our lights can be controlled either traditionally via a switch, touch panel, smartphone, or intelligent sensors.

Social Employer | As a family-owned business and an award-winning training company, we practice mutual respect and support.

Tailored Solutions | Our products are as unique as our customers. They provide you with creative freedom in architectural design.

WIRTSCHAFTLICHKEIT 3

Geringe Stromkosten | Das Prinzip der maximalen Energie-Effizienz spiegelt sich in geringerer Stromrechnung und CO2-Abdruck unserer Kunden.

Hohe Produktlebensdauer | Unsere Leuchten überzeugen durch Langlebigkeit.

Wartungsfreie Produkte | Die optimale Konstruktion unserer Produkte macht sie in der Regel wartungsfrei und im Falle einer Beschädigung reparierbar.

"Garantie 66" | Für die herausragende Qualität unserer Leuchten garantieren wir mit einer exklusiven, 66-monatigen Garantie.

Gesteigerte Produktivität | Besseres Licht in den Arbeitsbereichen unterstützt erwiesenermaßen die Arbeitenden bei der Konzentration und Produktivität.

ECONOMICS 3

Low Electricity Costs | The principle of maximum energy efficiency is reflected in lower electricity bills and a reduced CO2 footprint for our customers.

Long Product Life | Our lighting solutions are renowned for their durability.

Maintenance-Free Products | The optimal design of our products generally makes them maintenance-free, and they can be repaired if damaged.

"Warranty 66" | We guarantee the exceptional quality of our lighting fixtures with an exclusive 66-month warranty.

Increased Productivity | Better lighting in work spaces has been proven to support concentration and boost productivity.

CO2-REDUZIERTER FERTIGUNGSSTANDORT IN DER „GRÜNEN“ STEIERMARK

**Mit unserem neuen Fertigungsstandort
verwirklichen wir die Vision
einer CO2-neutralen Produktion.**



GERALD KOHLER
CEO PLANFACTORY

Die **PLANFACTORY** in Murau, Steiermark, setzt neue Maßstäbe für umweltbewusste Produktion. Als Mitglied der **PLANLICHT GROUP** verbindet sie modernste Technologie mit nachhaltigen Praktiken und hat sich zum Ziel gesetzt, CO2-neutral zu operieren. Seit Januar 2023 ist der Standort in Betrieb und zeigt eindrucksvoll, wie ökologische Verantwortung und hohe Produktqualität Hand in Hand gehen können.

Grüne Energieversorgung | Die **PLANFACTORY** nutzt eine leistungsstarke Photovoltaikanlage, die rund 200 Kilowatt elektrische Energie liefert, um den Großteil ihres Energiebedarfs zu decken. Sollte die Sonnenenergie nicht ausreichen, wird auf Ökostrom aus regionaler Wasserkraft zurückgegriffen. So gewährleistet die **PLANFACTORY** eine nachhaltige und nahezu autarke Energieversorgung, die fossile Brennstoffe vollständig ersetzt.

Effiziente Wärmenutzung | Für die Prozesswärme und Heizenergie setzt die **PLANFACTORY** auf eine hauseigene Holz-Hackschnitzelanlage, die in Kombination mit einer betonkernaktivierten Gebäudeheizung höchste Energie-

effizienz bietet. Alle Produktionsanlagen sind mit Wärmehöchstwertgewinnungssystemen ausgestattet, um Energieverluste zu minimieren und den Ressourcenverbrauch weiter zu senken.

Umweltfreundliche Produktionsprozesse | Die gesamte Ausstattung der **PLANFACTORY** ist nach den höchsten Standards der Energieeffizienz ausgewählt. Dadurch reduziert sich der ökologische Fußabdruck erheblich, während gleichzeitig eine verantwortungsvolle Fertigung von Qualitätsprodukten garantiert wird. Die **PLANFACTORY** bietet umfassende Lösungen in der Dünnblechbearbeitung, Pulverbeschichtung und Kabelkonfektion und ist stolz darauf, als lokaler Partner anspruchsvolle Kunden mit nachhaltigen Produktionslösungen zu unterstützen.

Die **PLANFACTORY** ist mehr als ein Produktionsstandort – sie ist ein Bekenntnis zu einer umweltfreundlichen Zukunft. Als Komplettanbieter für nachhaltige Fertigungslösungen stellt die **PLANFACTORY** sicher, dass jede Produktionsstufe auf ökologische Nachhaltigkeit ausgerichtet ist.



CO2-REDUCED MANUFACTURING SITE "IN STYRIA'S GREEN EMBRACE"



**With our new manufacturing site, we
are realizing the vision of
CO2-neutral production.**

The **PLANFACTORY** in Murau, Styria, sets new standards for environmentally conscious production. As a member of the **PLANLICHT GROUP**, it combines cutting-edge technology with sustainable practices and aims to operate CO2-neutrally. The production site has been in operation since January 2023, demonstrating how ecological responsibility and high product quality can coexist harmoniously.

"Green" Energy Supply | The **PLANFACTORY** utilizes a powerful photovoltaic system that generates approximately 200 kilowatts of electrical energy to meet the majority of its energy needs. If solar energy is insufficient, the facility relies on green electricity from regional hydropower. This ensures a sustainable and nearly self-sufficient energy supply, completely replacing fossil fuels.

Efficient Heat Utilization | For process heat and heating energy, the **PLANFACTORY** uses an in-house wood chip heating system, which, combined with a concrete core activation building heating system, offers maximum energy efficiency.



All production machinery is equipped with heat recovery systems to minimize energy loss and further reduce resource consumption.

Environmentally Friendly Production Processes | The entire equipment of the **PLANFACTORY** is selected according to the highest standards of energy efficiency. This significantly reduces the ecological footprint while simultaneously ensuring responsible manufacturing of quality products. The **PLANFACTORY** offers comprehensive solutions in sheet metal processing, powder coating, and cable assembly, and takes pride in supporting demanding clients with sustainable production solutions as a local partner.

The **PLANFACTORY** is more than just a production site—it is a commitment to an environmentally friendly future. As a full-service provider of sustainable manufacturing solutions, **PLANFACTORY** ensures that every stage of production is focused on ecological sustainability.

**PURE 3.GREEN & QUADRO.GREEN
DIE PROFILLEUCHTEN MIT DEM REDUZIERTEN CO2-FUSSABDRUCK**

PLANLICHT setzt auch in Bezug auf die bei der Leuchten-Produktion eingesetzten Materialien auf Nachhaltigkeit. Die green-Linie nutzt das umweltfreundlichere „Hydro Low-Carbon Aluminium“, das einen geringeren Kohlendioxid-Fußabdruck aufweist.

Durch den Einsatz von erneuerbaren Energiequellen wie Wasserkraft, Wind und Sonne in Kombination mit einer hocheffizienten Elektrolysetechnologie wird bei der Herstellung von „Hydro Low-Carbon Aluminium“ maximal 4,0 kg CO2 pro kg Aluminium freigesetzt. Dies ist in etwa ein Viertel des weltweiten Durchschnitts und ein wichtiger Schritt in Richtung einer nachhaltigeren Zukunft.

Nicht nur ist „Hydro Low-Carbon Aluminium“ von der DNV-GL nach ISO 14064 verifiziert, es ist auch durch eine Umwelt-Produkt-Deklaration bestätigt.

Eine bewusste, umweltfreundlicher Materialwahl für eine nachhaltige Zukunft.

**PURE 3.GREEN & QUADRO.GREEN
THE PROFILE LUMINAIRES WITH A REDUCED CO2 FOOTPRINT**

PLANLICHT also emphasizes sustainability in the materials used for lighting production. The new green line utilizes the eco-friendly „Hydro Low-Carbon Aluminium“ that features a reduced carbon footprint.

By employing renewable energy sources such as hydropower, wind, and solar energy, combined with highly efficient electrolytic technology, the production of „Hydro Low-Carbon Aluminium“ releases a maximum of 4.0 kg CO2 per kg of aluminum. This is only a quarter of the global average and represents a significant step towards a more sustainable future.

Not only is „Hydro Low-Carbon Aluminium“ verified by DNV-GL according to ISO 14064, but it is also confirmed by an Environmental Product Declaration.

This reflects a conscious, environmentally friendly material choice for a sustainable future.



1 GREEN LINE

PRODUKTPORTFOLIO | PRODUCT PORTFOLIO



**Our green product line
combines innovation and sustainability.**

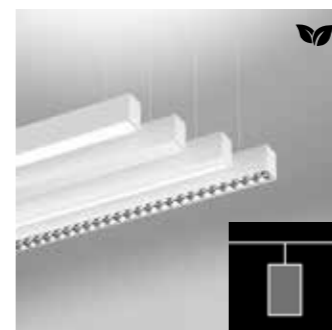
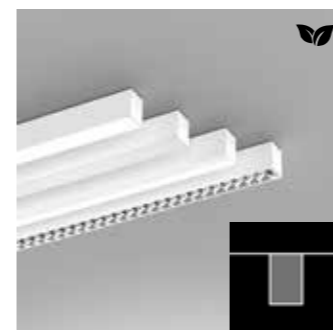


**Unsere green-Produktlinie
vereint Innovation und Nachhaltigkeit.**

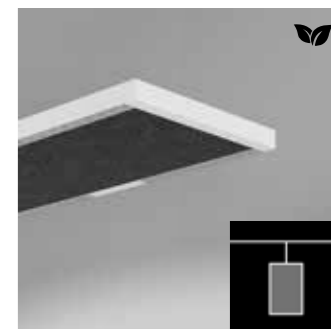
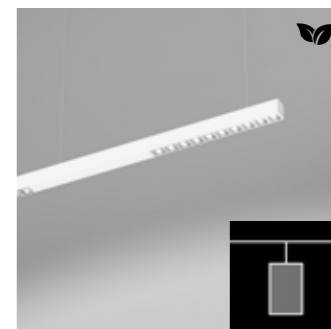
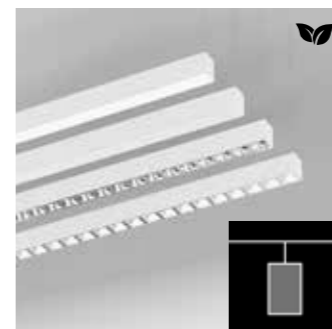
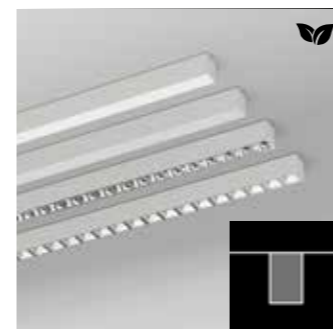


FELICITAS KOHLER
CEO PLANLICHT & PLANLICHT GROUP

PURE 3.GREEN



QUADRO.GREEN



2 MENSCH | LICHTWIRKUNG

MEHR ALS „NUR“ LICHT



HUMAN CENTRIC LIGHTING (HCL)

Über die ökologischen und ökonomischen Aspekte der Nachhaltigkeit hinaus gilt PLANLICHT seit Jahren als Experte für Human Centric Lighting. Dieses ganzheitliche Beleuchtungskonzept stellt den Menschen mit seinen Bedürfnissen in den Mittelpunkt der Lichtgestaltung.

Während das optimale Licht frühmorgens auf den menschlichen Körper aktivierend wirkt, fördert es untertags bei der Arbeit die Konzentration und erzeugt abends eine entspannende Atmosphäre. Diese Wirkung schaffen die intelligenten Lichtlösungen von PLANLICHT, indem sie nicht nur die Lichtstärke, sondern auch die Lichttemperatur, an die jeweilige Situation anpassen.

PLANLICHT war einer der ersten Hersteller, der sein gesamtes Sortiment mit Human Centric Lighting Funktionen ausgestattet hat. Gerade in Büros, in denen lange Zeit gearbeitet wird, lässt sich durch den Einsatz der HCL-Technologie eine wissenschaftlich belegte Steigerung von Konzentration und Wohlbefinden erreichen.

Dieser konsequente Fokus auf die Bedürfnisse des Menschen endet bei PLANLICHT nicht mit der Beleuchtung an sich. Denn das Unternehmen fertigt in Vomp auch spezielle Akustikleuchten und Paneele. Die darin verbauten Dämm-Materialien aus der Natur – beispielsweise Heu und Schafwolle – filtern störende Umgebungsgeräusche und verwandeln jedes Großraumbüro in einen lärmfreien Arbeitsplatz.



HUMAN CENTRIC LIGHTING (HCL)

Beyond the ecological and economic aspects of sustainability, PLANLICHT has been recognized for years as an expert in Human Centric Lighting. This holistic lighting concept places the human being and their needs at the centre of light design.

While optimal lighting in the early morning activates the human body, it enhances concentration during the day and creates a relaxing atmosphere in the evening. PLANLICHT's intelligent lighting solutions achieve this effect by adjusting not only the light intensity but also the light temperature to suit each situation.

2 HUMAN | LIGHTING EFFECT

BEYOND "JUST" LIGHT



PLANLICHT was one of the first manufacturers to equip its entire product range with Human Centric Lighting functions. In offices where extended work hours are common, the use of HCL technology has been scientifically proven to improve concentration and well-being.

This consistent focus on human needs extends beyond just lighting at PLANLICHT. The company also produces custom acoustic lighting and panels at its headquarters. The natural insulating materials used in these products – such as hay and sheep wool – filter out disruptive ambient noises, transforming any open-plan office into a quiet workspace.

2 MENSCH |
SOZIALER ARBEITGEBER
#WEAREPLANLICHT



Unsere Mitarbeiter:innen sind das Herzstück unseres Unternehmens und entscheidend für unseren Erfolg.



FELICITAS KOHLER
 CEO PLANLICHT & PLANLICHT GROUP

Bei PLANLICHT wird großes Augenmerk auf die Mitarbeitenden gelegt und eine Unternehmenskultur, die auf Nachhaltigkeit und soziale Verantwortung setzt, gefördert. Als „Bestes Familienunternehmen 2023 | Tirol“ ausgezeichnet, setzt PLANLICHT auf Vertrauen, Beständigkeit und Wertschöpfung. Diese Werte spiegeln sich in der Art und Weise wider, wie das Unternehmen mit seinen Mitarbeiter:innen umgeht.

PLANLICHT bietet seinen Mitarbeiter:innen weit mehr als nur finanzielle Anreize und so stehen abwechslungsreiche Aufgaben in einem spannenden Umfeld, ein starkes Gemeinschaftsgefühl und weitere Benefits (wie Sportkurse, innerbetriebliche Veranstaltungen) im Mittelpunkt.

Als „Ausgezeichneter Tiroler Lehrbetrieb“ und „Staatlich ausgezeichneter Ausbildungsbetrieb“ nimmt PLANLICHT seine Rolle als Ausbildungsstätte ernst. Junge Talente werden in mehreren Lehrberufen ausgebildet, wobei ein einzigartiges Rotationssystem es den Lehrlingen ermöglicht, alle Unternehmensabteilungen kennenzulernen. So werden nicht nur Fachkenntnisse, sondern auch unternehmerische Werte und Teamgeist vermittelt. Diese Auszeichnungen unterstreichen die Qualität der Ausbildung und die Verpflichtung des Unternehmens, in die nächste Generation von Fachkräften zu investieren.

Bei PLANLICHT gestaltet man eine helle und erfüllende Zukunft – vereint durch die Leidenschaft für Licht und den Zusammenhalt im Unternehmen.



Our employees are the heart of our company, and their dedication is key to our success.

At PLANLICHT, great attention is paid to employees, and a corporate culture centred on sustainability and social responsibility is fostered. Awarded as “Best Family Business 2023 | Tirol,” PLANLICHT emphasizes trust, stability, and value creation. These values are reflected in how the company treats its employees.

PLANLICHT offers its employees much more than just financial incentives, focusing on varied tasks in an exciting environment, a strong sense of community, and additional benefits such as sports courses and internal events.

As a regionally and state-certified training provider,

2 HUMAN |
SOCIAL EMPLOYER
#WEAREPLANLICHT



PLANLICHT is committed to the development of apprentices. Young talents undergo diverse training through a unique rotation system, allowing them to experience all company departments. This method not only builds technical expertise but also fosters entrepreneurial values and team spirit. These certifications underscore the high quality of the training and the company's dedication to investing in the next generation of professionals.

At PLANLICHT, we shape a bright and fulfilling future—united by the passion for light and a strong sense of unity within the company.

SANIERUNGSKITS FÜR PURE 1 & 2

Für die **Profilleuchten pure 1 & 2 (direkt strahlend)**, die in der Vergangenheit in vielen Projekten bestückt mit konventionellen Leuchtstofflampen zum Einsatz gekommen sind und mittlerweile durch die nächste Generation – pure 3 – abgelöst wurden, sind **LED-Sanierungskits** erhältlich.

Durch den Austausch mit dem LED-Retrofit-Leuchteneinsatz samt Durchgangsverdrahtung und LED-Diffusor erfahren die Leuchten in jeder Hinsicht ein Upgrade: erhöhte Lebensdauer, optimierter Sehkomfort, steigende Energieeffizienz und sinkende Energiekosten.

VORTEILE DURCH DAS UPGRADE AUF LED



Erhöhte Lebensdauer

Zusätzliche Anwendbarkeit der PLANLICHT-Garantie 66 auf die LED-Träger

Increased lifespan

Extended Coverage: PLANLICHT 66 Warranty now applies to LED modules



Optimierter Sehkomfort & verbessertes, homogenes Lichtbild

Enhanced visual comfort & optimised, uniform illumination



Steigende Energie-Effizienz

- Erzeugung von gleich viel Licht bei halber Leistungsaufnahme
- Vielfältig förderbar (Energie-Effizienz > 120 Lumen/Watt)

Increased energy efficiency

- Produces the same amount of light at half the power consumption.
- Wide eligibility for grants: Energy efficiency > 120 lumens/watt.

REFURBISHMENT KIT FOR PURE 1 & 2

For the **pure 1 & 2 profile luminaires (directly emitting)**, which were previously used in many projects with conventional fluorescent lamps and have been replaced by the next generation - pure 3 - **LED refurbishment kits** are available.

These kits offer a complete transformation by replacing existing components with an LED retrofit luminaire insert, thorough-wiring, and an LED diffuser. The upgrade delivers significant benefits: extended lifespan, enhanced visual comfort, superior energy efficiency, and lower energy costs.

ADVANTAGES OF UPGRADING TO LED



Neueste Technologie

- Umrüstung von Röhren-Leuchten auf LED für pure 1 & 2 in allen Montagearten
- Neue One-click Coex-Abdeckung

Latest technology

- Retrofit from fluorescent to LED for pure 1 & 2 in all mounting types
- New one-click Coex cover



Sinkende Energiekosten

Stromkostensparnis

Reduced Energy Costs

Energy Savings: Lower electricity costs.



Wiederverwendung

- Weiterverwendung des Profils und der Einspeisklemme mit Zugentlastung & Erdung
- Bestands-Blindabdeckung ist bei linearen Varianten wiederverwendbar

Reuse

- Profile and connector reuse: Continued use of the profile and connector with strain relief and grounding.
- Reusability of cover: Existing blank covers can be reused for linear variants.

IN DREI SCHRITTEN ZUM LEUCHTEN-UPGRADE

UPGRADE YOUR LUMINAIRES IN THREE STEPS

1. Bestandsaufnahme

Stellen Sie die Informationen zur bestehenden Leuchte zusammen:

- Montageart
- Diffusor/Optik (satiné, mikroprismatisch)
- Leuchtstoffröhren-Type (FQ/FH)
- Länge der Bestandsleuchte

1. Inventory

Compile the information on your existing luminaire:

- Mounting type
- Diffuser/optics (satiné, microprismatic)
- Fluorescent tube type (FQ/FH)
- Length of existing luminaire

2. Kontaktaufnahme & Angebot

Nehmen Sie Kontakt mit PLANLICHT auf und stellen Sie alle Informationen zu Ihrer Bestandsleuchte bereit.

PLANLICHT erstellt in der Folge ein Angebot für das für Ihre Bestandsleuchte passende Sanierungskit.

2. Contact & Offer

Contact PLANLICHT and provide all information about your existing luminaire.

PLANLICHT will then prepare a quotation for the appropriate refurbishment kit for your existing luminaire.

3. Demontage bzw. Montage des Kits

Nach der Bestellung und Lieferung des Sanierungskits kann die Demontage bzw. Montage erfolgen.

3. Disassembly and assembly of the kit

Once the refurbishment kit has been ordered and delivered, it can easily be dismantled or installed.

DIE LÖSUNG VON PLANLICHT THE SOLUTION OF PLANLICHT	Reduktion der Leistungsaufnahme (W)* Reduction of power consumption (W)*	Effizienzsteigerung (lm/W)* Efficiency increase (lm/W)*	Stromkosten-Ersparnis (pro Laufmeter)** Electricity cost savings (per metre)**
pure 2 Sanierungskit high efficiency (FH/HE --> Upgrade LED LO) pure 2 Refurbishment Kit high efficiency	43-51 %	65-109 %	49 %
pure 2 Sanierungskit high output (FQ/HO --> Upgrade LED HO) pure 2 Refurbishment Kit high output	39-55 %	85-146 %	55 %

Große Effizienz (FH = „Fluorescent High Efficiency“/HE = „High Efficiency“), hohe Lichtleistung (FQ = „Fluorescent Quintron“/HO = „High Output“)

* Abhängig von Abdeckung/Optik

**Berechnung basierend auf Upgrade einer pure 2 mit einer 1.149mm langen Röhre auf LED (mit satinierem Diffusor)

FH = „Fluorescent High Efficiency“/HE = „High Efficiency“, FQ = „Fluorescent Quintron“/HO = „High Output“

* Depending on cover/optics

** Calculation based on the upgrade of a pure 2 profile luminaire with a 1,149mm long tube to LED (each with satin diffuser)



WICHTIGE HINWEISE

Dieser Katalog richtet sich ausschliesslich an gewerbliche Kunden. Die in diesem Katalog angegebenen Werte sind Bemessungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen*. Alle angeführten Angaben – insbesondere Grössen-, Material-, Farb- und technische Angaben – entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt des Drucks und dienen ausschliesslich zur Information. Der Herausgeber haftet nicht für Satz- und Druckfehler sowie für Abweichungen der Produkte von Abbildungen und Angaben. PLANLICHT behält sich vor, jederzeit ohne Ankündigung Änderungen an Produkten vor zu nehmen. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der planlicht GmbH & Co KG, die unter WWW.PLANLICHT.COM/AGB-LANDING/ eingesehen werden können.

Technische Kennzahlen, angeführte Werte und die Piktogramme betreffen zumindest einen aber nicht zwingend alle Artikel der jeweiligen Leuchtenfamilie, exakte Angaben je Artikel finden Sie im Online-Katalog bzw. in PLANLICHT-Verkaufsbelegen und Datenblättern.

WEEE-Reg.-Nr. DE 54728470

* Leistung, Lichtstrom und Farbtemperatur unterliegen durch den Einsatz von elektronischen Bauteilen produktionsbedingten Toleranzen. Toleranzen Leistung und Lichtstrom: +/- 10%. Toleranz Farbtemperatur: +/- 150 K. Lichtstrom dynamisch weiss bei 2700 K.

RELEVANTE INFORMATIONEN AUF EINEN BLICK

- Allgemeine Geschäfts- & Lieferbedingungen – Die Grundlage unserer Zusammenarbeit
- Garantie 66 – Das Qualitätsversprechen im Detail
- Technische Hinweise – Wichtige Informationen zur Planung
- Produktseiten – So lesen Sie unsere Übersichten
- Artikelnummer – Die Logik hinter dem Code
- Piktogramme – Die Symbole und ihre Bedeutung



IMPORTANT REMARKS

This catalogue is reserved for professionals only. The values published in this catalogue are rated values, which can slightly change for reasons related to the production process. The published data such as dimensions, materials, colours and technical data are valid at time of printing, and exclusively provided for informational purposes. The editor takes no responsibility for typographical and print errors, as well as for any differences in the products, pictures and data. PLANLICHT reserves the right to change the products at any time and without any notice. The Terms and Conditions of planlicht GmbH & Co KG (available on WWW.PLANLICHT.COM/AGB-LANDING/) shall apply.*

Key technical specifications, listed values as well as the pictogram bar relate to at least one but not necessarily all items of the respective luminaire family, exact details for each item can be found in the online web catalogue or in PLANLICHT sales documents and data sheets.

** The power output, luminous flux and colour temperature can be slightly different due to specific electronic components used in the manufacturing process. The power output and luminous flux can differ by +/- 10%. The colour temperature can differ by +/- 150 K. Luminous flux dynamic white at 2700 K.*

RELEVANT INFORMATION AT A GLANCE

- Terms & Conditions – The Basis of Our Cooperation
- Guarantee 66 – Our Commitment to Quality
- Technical Notes – Essential Guidance for Planning
- Product Pages – How to Read Our Overviews
- Article Number – The Logic Behind the Code
- Pictograms – The Meaning Behind the Symbols

IMPRINT

Publisher: planlicht GmbH & Co. KG, Vomp
Creative Concept: Katrin Atzinger
Graphic Design: Beatrice Praxmarer, Christoph Höflinger
© 2026



6134 Vomp, Austria, Au 25
Tel. +43-5242-71608, Fax +43-5242-71283
info@planlicht.com
WWW.PLANLICHT.COM



