



RETAIL & SHOP LIGHTING

PROLED®



Members of PROLED GROUP



Grundbeleuchtung / Basic lighting

Die Grundbeleuchtung gewährleistet ein notwendiges Beleuchtungsniveau, um allgemeine Sehaufgaben zu erfüllen. Darunter fällt neben der allgemeinen Sicherheit, selbstverständlich auch die Ausleuchtung der Gangzonen und der darin befindlichen Ware. An dieser Stelle kann durch den intelligenten Einsatz bereits eine Art Wegführung kreiert werden. Eine hohe Farb- und Lichtqualität ist unerlässlich, um die Räumlichkeiten und das präsentierte Warenangebot möglichst attraktiv und farbneutral darzustellen. Downlights erfüllen diese primäre Lichtlaufgabe ausgesprochen gut, da sie sich von der Erscheinung her eher zurückhalten und der eigentlichen Markendarstellung den notwendigen Raum geben. Der Einsatz energieeffizienter LED-Lampen eröffnet außerdem massive Energieeinsparpotentiale.

Basic lighting ensures the lighting level required to perform general visual tasks. In addition to general safety, this naturally also includes the illumination of the aisle areas and the goods located there. Thanks to intelligent use, a type of path guidance can be created at this point. High color and light quality is essential in order to present the location and the goods in the most attractive and color-neutral way possible. Downlights fulfill this primary lighting task extremely well, as they are rather unobtrusive in terms of their appearance and provide the necessary space for the presentation of the actual brand. The use of energy-efficient LED luminaires also opens up massive energy-saving potential.

PERFORMANCE Serie / series

- Modularer Aufbau für über 250 Kombinationsmöglichkeiten
- Einsatz als Grund- und Akzentbeleuchtung
- Blendfreie Lichtlösung für den professionellen Anspruch
- *Modular design for over 250 possible combinations*
- *Use as basic and accent lighting*
- *Glare-free lighting solution for professional requirements*

5 Leistungsstufen
5 performance levels



4 Einbau Varianten
4 installation variants



26 runde und quadratische Reflektoren
26 round and square reflectors





Akzentbeleuchtung / Accent lighting

Die Akzentbeleuchtung sorgt im stationären Einzelhandel für die notwendige Dynamik in den Verkaufsräumen. Durch eng strahlende und auf das jeweilige Produkt ausgerichtete Lichtquellen werden visuelle Reize geschaffen, die dem Kunden teils unterbewusst ausgewählte Produkte näher bringen. So können einzelne Angebote oder ganze Zonen von der allgemeinen Erscheinung bewusst hervorgehoben werden und so in den Fokus des Betrachters rücken. Formal können die Lichtquellen durch den Einsatz unterschiedlicher Abstrahlwinkel sowohl für die Grund- als auch Akzentbeleuchtung genutzt werden. Aufgrund eventueller Umbaumaßnahmen und Gestaltungsänderungen wird hier gerne auf den Einsatz von Systemtechnik zurückgegriffen.

Accent lighting provides the necessary dynamics in the salesrooms of stationary retail outlets. Narrow-beam light sources directed at the product create visual stimuli that subconsciously attract the customers' attention. This allows individual offers or entire areas to be specifically highlighted and thus move into the focus of the viewer. In formal terms, the light sources can be used for both background and accent lighting by using different beam angles. Due to potential reconstruction measures and design changes, the application of system technology is often chosen here.

Tracklight ALLIANCE

- Unterschiedliche Leistungsstufen von 15 - 38 Watt
- Bedarfsgerechter Einsatz durch verschiedene Abstrahlwinkel
- Lebendige Darstellungen durch einen hohen Farbwiedergabeindex
- Neutral- und warmweiße Lichtfarbe
- Zeitloses Design und langlebige Technik
- Different output levels from 15 - 38 Watt
- Needs-based application with various beam angles
- Vivid representations due to a high color rendering index
- Neutral and warm white light color
- Timeless design and durable technology





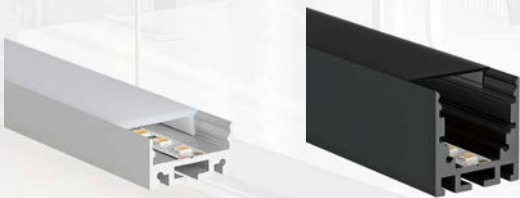
Lineares Licht / Linear light

Lineare Lichtquellen stellen in der modernen Lichtplanung eine besonders attraktive Möglichkeit dar, die Lichtquellen mit der Architektur verschmelzen zu lassen. Die vielfältigen Profilformen und Oberflächen erlauben einen individuellen Einsatz und bieten sowohl die Möglichkeit, die Lichtquellen unsichtbar und zurückhaltend, als auch auffällig und dominant einzusetzen. Schwarze Profilabdeckungen und Profile bleiben ausgeschaltet nahezu unsichtbar und offenbaren ihre Lichtwirkung erst im eingeschalteten Zustand. Visuelle Effekte durch farbige LEDs oder solche, die sich in der Farbe verändern lassen, steigern nicht nur die Neugier der Kunden, sondern auch die Attraktivität der jeweils beleuchteten Zonen und Räume. Hinterleuchtete Logos, Slogans oder andere hervorzuhebende Elemente rücken so in den Vordergrund und versprühen ein besonders auffälliges und faszinierendes Flair. Intelligente Steuerungstechnik rundet die Möglichkeiten ab und ermöglicht es den Nutzern durch eine Handbewegung auf unterschiedliche Szenarien zurück zu greifen.

In modern lighting design, linear light sources are a particularly appealing means of merging light sources with the architecture. The various profile shapes and surfaces allow for individual use and enable the light sources to be both invisible and unobtrusive as well as striking and dominant. Black profile covers and profiles remain virtually fully concealed when switched off and only reveal their lighting effect when switched on. Visual effects using colored LEDs or those that can change color not only increase the curiosity of customers, but also the attractiveness of the respective illuminated zones and rooms. Back-lit logos, slogans or other elements that need to be emphasized are therefore highlighted and radiate a particularly eye-catching and fascinating flair. Intelligent control technology rounds off the many options and allows users to access different scenarios with a simple hand movement.

PROFILE, STRIPES + ZUBEHÖR / PROFILE, STRIPES + ACCESSORIES

- Aluminiumprofile in vielfältigen Formen und Oberflächen
 - Individuelle Abdeckungen in Form und Farbe
 - LED Stripes für professionelle Anwendungen in unterschiedlichen Leistungsstufen und mit kreativen Farbwechseln
 - Lichtsteuerungsoptionen für professionelle Anwendungen
- Aluminum profiles in various shapes and surfaces
 - Individual covers in shape and color
 - LED stripes for professional applications in different output levels and with creative color changes
 - Lighting control options for professional applications





PROLED® + UNI-BRIGHT®

Die beiden Marken PROLED® und UNI-BRIGHT® stehen für moderne, qualitativ hochwertige und nach Kundenwunsch vorkonfigurierte Lichtlösungen und prägen das Produktportfolio der PROLED GROUP. Aufgrund jahrelanger Erfahrungen hinsichtlich des wirkungsvollen und professionellen Einsatzes leistungsfähiger LED-Produkte ergänzen sich die beiden Hersteller und runden mit dem Zusammenschluss ihr jeweiliges Angebot sinnvoll ab. Die drei europäischen Standorte gewährleisten einen optimierten Support und kurze Lieferwege. Um die Planungsaufgaben zu erleichtern, werden alle Leuchten im hauseigenen Labor vermessen und die entsprechenden Eulumdat-Dateien für die führenden Lichtplanungstools DIALux und Relux zur Verfügung gestellt.

The two brands PROLED® and UNI-BRIGHT® represent state-of-the-art, high-quality lighting solutions pre-assembled to customer specifications and are characteristic of the PROLED GROUP's product portfolio. Based on their many years of experience in the effective and professional use of high-performance LED products, the two manufacturers complement each other and the combination of the two brands optimally rounds off their respective product ranges. The three European locations ensure optimized support and short delivery routes. To simplify planning tasks, all lights are measured in the in-house laboratory and the corresponding Eulumdat files are made available for the leading lighting design tools DIALux and Relux.

MBN GmbH – PROLED

Balthasar-Schaller-Str. 3
86316 Friedberg · Germany

Phone +49.821.60099-0
Fax +49.821.60099-99
info@proled.com

proled.com

Member of PROLED GROUP

UNI-BRIGHT bv

Belcrownlaan 13 Q
2100 Antwerp · Belgium

Phone +32.3.6416140
Fax +32.3.6451831
info@unibright.be

unibright.be

Member of PROLED GROUP

PROLED AUSTRIA Vertriebs GmbH

Edisonstr. 2
4600 Wels · Austria

Phone +43.7242.600616
Fax +43.7242.600616-10
office@proled.at

proled.at

Member of PROLED GROUP