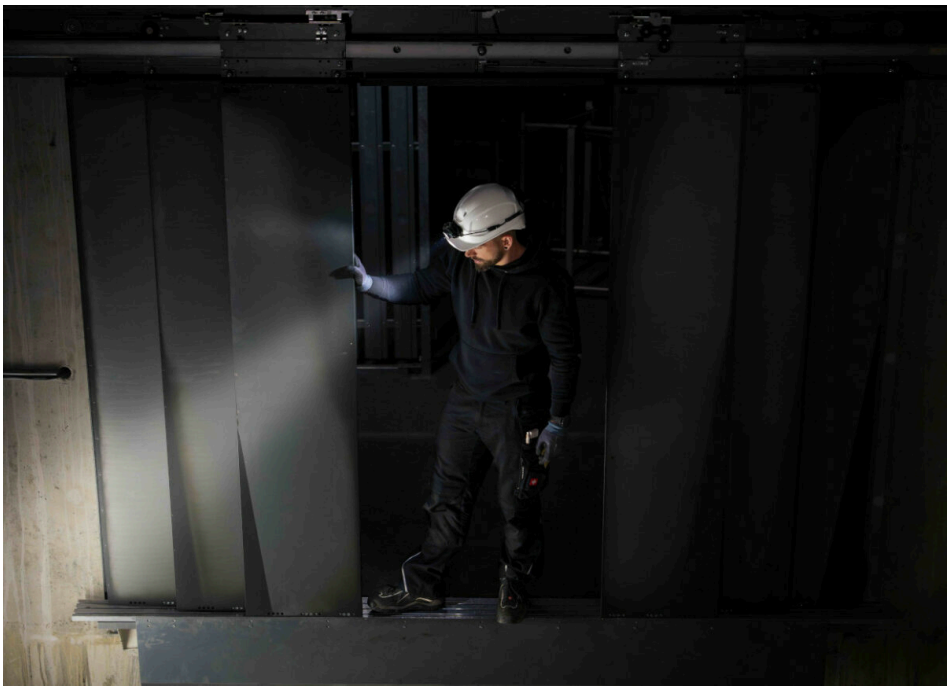
Stirnlampen mit Akku, Fokusautomatik und Recyclingmaterial

Artikel vom **11. November 2026**
Werkstatt

Ledlenser erweitert sein Stirnlampen-Portfolio um 26 Modelle für Arbeit, Outdoor und Alltag. Die Lampen bieten je nach Ausführung integrierte oder separate Akkus, automatische Lichtanpassung, USB-C, RGB-Licht und recycelte Materialien.



Das neue Portfolio umfasst Modelle mit integriertem Akku oder separatem Akkupack, automatischer Lichtanpassung, RGB-Licht, USB-C und recycelten Materialien. (Bild: Ledlenser)

Ledlenser bringt 26 neue Stirnlampen auf den Markt und überarbeitet damit sein Portfolio für professionelle Einsätze, Outdoor-Aktivitäten und die Nutzung im Alltag. Die Modelle sind auf unterschiedliche Anforderungen ausgelegt: von kompakten Lampen mit

integriertem Akku bis zu Varianten mit separatem Akkupack am Hinterkopf. Im Fokus stehen Lichtqualität, einfache Bedienung und ein höherer Anteil recycelter Materialien. Ein zentrales Ausstattungsmerkmal ist der »Adaptive Light Beam«. Die Technologie passt Lichtbild und Helligkeit automatisch an wechselnde Bedingungen an und unterstützt so eine freihändige Nutzung. Bei ausgewählten Modellen bleibt zusätzlich eine manuelle Steuerung möglich. Für Varianten mit mechanischem Fokus kommt das »Advanced Focus System« zum Einsatz, das stufenloses Fokussieren erlaubt. Bei den Materialien setzt der Hersteller auf Recyclinganteile: Sämtliche Aluminiumkomponenten im Lampengehäuse sowie das Polyester im Stirnband bestehen laut Mitteilung zu 100 % aus recycelten Materialien. Wiederaufladbare Modelle verfügen über USB-C-Anschlüsse. **Kompakte Modelle mit integriertem Akku** Die »HF-Serie« umfasst Varianten etwa für Alltag, Outdoor-Aktivitäten, Industrie und Handwerk. Die kleineren Modelle können je nach Ausführung mit Akku oder Einwegbatterien betrieben werden. Größere Ausführungen bieten automatische Lichtanpassung; einzelne Modelle lassen sich zusätzlich über einen digitalen Fokusring bedienen. Für Industrie und Handwerk gibt es Pro-Ausführungen mit gummiertem Stirnband und Zubehör zur Helmbefestigung. Durch den integrierten Akku eignen sie sich auch für Arbeiten in Rückenlage, etwa bei Wartungsarbeiten. Signature-Modelle richten sich an Outdoor- und Technik-Nutzerinnen und -Nutzer und setzen auf reflektierende Stirnbänder sowie ein Aluminiumgehäuse in Metallic-Grau.



Mit den neuen Stirnlampen haben Facility-Manager im Gebäudemanagement freie Hand für wichtige Tätigkeiten. (Bild: Ledlenser)

Separate Akkupacks für längere Einsätze Die »H-Serie« richtet sich an Profis sowie anspruchsvolle Anwenderinnen und Anwender. Ihr Akku sitzt am Hinterkopf. Dadurch verteilt sich das Gewicht gleichmäßiger, zugleich steht Platz für ein separat bedienbares rotes Rücklicht zur Verfügung. Die Modelle sind in Single-Lens- und Multi-Lens-Ausführungen unterteilt. Single-Lens-Modelle sind für DIY-Projekte, Arbeiten rund um Haus und Garten, Wandern oder Bootstouren gedacht. Sie nutzen ein mechanisches Fokussystem und bieten im Spot-Modus eine hohe Reichweite. Multi-Lens-Modelle sind

für Rettungseinsätze, Skitouren, Wassersport und sportliche Anwendungen ausgelegt. Sie kombinieren automatische Dimmung und Fokussierung mit manuellen Steuerungsmöglichkeiten. Das leistungsstärkste Modell erreicht im Boost-Modus bis zu 10.000 lm. Pro-Varianten ergänzen gummierte Bedienelemente, Schutzelemente und Helm-Montagezubehör. Sie sollen unter anderem bei Elektroinstallationen, Maler-, Wartungs- und Maurerarbeiten sowie im Tunnelbau, in der Gleiswartung oder in Kfz-Werkstätten eingesetzt werden. Signature-Ausführungen richten sich an Outdoor- und Technik-Fans sowie sportlich orientierte Nutzerinnen und Nutzer.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag