

Portabler Suchscheinwerfer für Extremeinsätze

Artikel vom **13. Januar 2024** Lampen und Zubehör

Mit 32.000 Lumen und einer Leuchtweite von bis zu 2000 m setzt die robuste »XP30R« jede Umgebung großflächig in ein klares Licht. So erleichtert der Suchscheinwerfer von Ledlenser die Arbeit von Sicherheitsdiensten sowie von Such- und Rettungseinheiten, die Überwachung von Industrieanlagen und den Einsatz in Gebieten mit kritischer Infrastruktur und den Katastrophenschutz. Der »XP30R« kombiniert innovative Technologien wie den Extreme Search Beam und die Active Cooling Technology. Trotz seiner außergewöhnlichen Lichtleistung ist der Suchschweinwerfer handlich und flexibel einsetzbar. Entwicklung und Fertigung des Produkts erfolgt nach höchsten Qualitätsstandards in Deutschland.



Mit 32.000 Lumen und einer Leuchtweite von bis zu 2000 m setzt die robuste »XP30R« jede Umgebung großflächig in ein klares Licht (Bild: Ledlenser).

Herzstück des »XP30R«-Suchscheinwerfers sind 30 leistungsstarke Automotive-LEDs. In Kombination mit einer auf extreme Fernsicht – über 2000 m Reichweite – abgestimmten Optik bilden diese die Extreme Search Beam. Die scharfe Bündelung des Lichts vermeidet dabei Blendeffekte im Nahbereich. Für eine konstante Lichtleistung über einen langen Zeitraum sorgt ein spezielles Kühlsystem, die Active Cooling Technology. Dank dieser Technologien von Ledlenser erreicht der portable High-End-Suchscheinwerfer eine Lichtleistung von bis zu 24.000 Lumen und im Boost-Modus 32.000 Lumen. Dazu trägt auch die stabile Energieversorgung durch den 18V-Akku von AMPShare – powered by Bosch bei. Ledlenser hat sich der herstellerübergreifenden Akku-Allianz angeschlossen, die über 25 Marken umfasst. Die beiden im Lieferumfang enthaltenen leistungsstarken Akkus sind auch mit anderen Geräten von Bosch kompatibel und daher übergreifend einsetzbar.

Erleichtert schwierige Einsätze

Der »XP30R« bietet noch weitere Features, die schwierige Einsätze erleichtern. So lässt sie sich per Fernbedienung problemlos aus bis zu 200 m Distanz steuern. Der Suchscheinwerfer ist dank Schutzelementen und doppelt entspiegeltem Schutzglas extrem robust. Die kompakten Maße von 307 x 212 x 180 mm und die ausgewogenen Gewichtsverteilung erleichtern die Handhabung. So lässt sich der Suchscheinwerfer problemlos mit einer Hand bedienen. Außerdem ist ein Stativgewinde vorhanden und er lässt sich damit fest montieren.



Der Suchscheinwerfer »XP30R« ist ab sofort bei Ledlenser erhältlich. Zum Lieferumfang gehören ein Hartschalen-Transportkoffer, das Akkusystem AMPShare – powered by Bosch (zwei Akkupacks), ein Akkuladegerät, ein Tragegurt und eine Fernbedienung inklusive Universal Mounting Bracket.

Hersteller aus dieser Kategorie

rescue-tec GmbH & Co. KG Oberau 4-8 D-65594 Runkel-Ennerich 06482 608900 info@rescue-tec.de www.rescue-tec.de

Firmenprofil ansehen

H. Terporten e.K.

Industriestr. 55 D-47652 Weeze

02837/66424-0

info@terporten.de

www.terporten.de

Firmenprofil ansehen

AccuLux Witte + Sutor GmbH

Steinberger Str. 6 D-71540 Murrhardt 07192 9292-0

info@acculux.de

www.acculux.de

Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag