

LED-Arbeitsscheinwerfer

Artikel vom **16. Juli 2018**

Fahrzeugausstattungen Zubehör, Wartung und Pflege



HELLA KGaA Hueck & Co. 59552 Lippstadt

Der RokLUME LED-Arbeitsscheinwerfer besticht durch seine bahnbrechende Lichtausbeute und ist für die härtesten Einsatzbedingungen entwickelt. Neben den Standardlichtverteilungen für Nahfeld-, weitreichende und Spotausleuchtung gibt es den RokLUME 380 auch in der neuen Ausleuchtungsvariante ZEROGLARE. ZEROGLARE generiert mit spezieller Linsenoptik eine blendfreie Ausleuchtung: Entgegenkommende Fahrzeuge oder Personen im Umkreis werden nicht geblendet und die Sicherheit sowie der Arbeitskomfort dadurch deutlich erhöht. Als weitere Produktvarianten steht der RokLUME 380 N als Nahfeld- und Fernausleuchtung oder auch als Pencil Beam zur Verfügung. Die Lichtausbeute des RokLUME 380 N LED-Arbeitsscheinwerfers von bis zu 7500 Lumen bietet mehr als doppelt so viel Licht wie ein vergleichbarer Xenon-Scheinwerfer und macht damit die Nacht zum Tag. Die 12 Hochleistungs-LEDs erzeugen eine sehr homogene Ausleuchtung mit einer Farbtemperatur von 5000° Kelvin. Damit können auch bei sehr dunklen Arbeitsverhältnissen tageslichtähnliche Arbeitsbedingungen geschaffen sowie Kontraste und Farben besser wahrgenommen

werden. Der RokLUME 380 N ist optimal für härteste Einsatzbedingungen geeignet. Neben der Abschlusscheibe aus bruchfestem Polycarbonat ist das Aluminiumgehäuse mit einer besonders robusten NanoSafe-Beschichtung überzogen. Damit ist der Scheinwerfer besonders gut gegen äußere Einflüsse wie Steinschläge, Wasser und Salz geschützt. Der Arbeitsscheinwerfer ist hermetisch abgedichtet und somit wasserdicht, tauchfest und Hochdruckreiniger beständig (IP 6K9K, IP 6K8). Der Heavy-Duty-Umlaufbügel und das innovative Nord-Lock-Schraubsystem halten den Scheinwerfer auch bei starken Vibrationen stets in der richtigen Position. Die integrierte Elektronik schützt das Gerät bei Verpolung und gewährleistet selbst bei schwankender Betriebsspannung von 20 bis 32 V konstante Helligkeit. Temperatursensoren schützen den Arbeitsscheinwerfer vor Überhitzung. Dadurch ist eine lange Lebensdauer der LEDs und sicheres Arbeiten bei Nacht gewährleistet.

Hersteller aus dieser Kategorie

Axion AG

Röntgenstr. 4
D-89264 Weißenhorn
07309 4288-0
axion@axionag.de
www.axionag.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Daimler Truck AG

Daimlerstr. 1
D-76742 Wörth
07271 71-0
hajo.brunsieck@daimlertruck.com
www.special.mercedes-benz-trucks.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Votronic Elektronik-Systeme GmbH

Johann-Friedrich-Diehm-Str. 2
D-36341 Lauterbach
06641 91173-0
info@votronic.de
www.votronic.de
[Firmenprofil ansehen](#)
