LRD 3184

ARBEITSLEUCHTE RAPTOR LRD 3184 MIT MAGNET UND ZIGARETTENANZÜNDERSTECKER (STREULICHT, 2600 LM)

TECHNISCHE DATEN

Leuchtenkategorie	Dioden-Lampe (LED)	LED Anzahl
Arbeitsleuchte	Ja	6
Streulicht	Montageseite	Versorgungsspannung
Ja	universal	12/24 V
Nennleistung	Kabelführung	Betriebstemperaturbereich
23 W	2×0,75 mm2; Kabellänge 8 m, spiralig	von -30°C bis +50°C
Helle Farbe	Farbtemperatur	Schutzgrad
weiß	6500 K	IP68

BESCHREIBUNG

Die Arbeitsleuchte **RAPTOR LRD 3184** ist eine professionelle Lichtquelle, die für den Einsatz unter härtesten Arbeitsbedingungen entwickelt wurde. Dank **6 leistungsstarker LEDs mit einer Gesamtleistung von 23 W** erzeugt sie einen intensiven Lichtstrom von **2600 lm** mit einer kaltweißen Lichtfarbe von **6500 K**. Dadurch wird eine ausgezeichnete Sichtbarkeit nach Einbruch der Dunkelheit sowie ein komfortables Arbeiten selbst bei vollständiger Dunkelheit gewährleistet. Das Streulicht sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung des Arbeitsbereichs, ohne zu blenden, was den Bedienkomfort und die Sicherheit deutlich erhöht.

Die robuste Konstruktion der Leuchte ist für den intensiven Einsatz im Gelände sowie im täglichen Gebrauch in Spezial- und Servicefahrzeugen ausgelegt. Das widerstandsfähige Gehäuse schützt die Leuchte zuverlässig vor mechanischen Beschädigungen, während der hinten angebrachte Aluminium-Kühlkörper für eine effiziente Wärmeableitung sorgt und die Lebensdauer erhöht. Eine zusätzliche Druckausgleichsmembran verhindert die Bildung von Kondenswasser im Inneren der Leuchte und unterstützt die optimale Betriebstemperatur. Die Streuscheibe aus schlagfestem Polycarbonat garantiert Zuverlässigkeit auch unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen.

Die **RAPTOR LRD 3184** verfügt über die hohe Schutzart **IP68**, was vollständige Staub- und Wasserdichtigkeit bedeutet. Die Leuchte arbeitet zuverlässig in einem Temperaturbereich von **-30 °C bis +50 °C** und eignet sich damit sowohl für den Wintereinsatz als auch für intensive Arbeiten bei hohen Temperaturen. Die elektromagnetische Zulassung **ECE R10** bestätigt die Kompatibilität mit Fahrzeugelektronik und die störungsfreie Funktion anderer Systeme wie Radio oder Bordelektronik.

Das Modell **LRD 3184** ist mit einem praktischen **8 m Spiralkabel** sowie einem **Zigarettenanzünderstecker für 12/24 V** ausgestattet, was eine schnelle und einfache Verbindung in den meisten Fahrzeugen ermöglicht. Das lange Kabel bietet große Bewegungsfreiheit rund um das Fahrzeug, während die starke Magnetbasis eine stabile Befestigung auf dem Dach, der Motorhaube oder anderen metallischen Oberflächen gewährleistet. Zusätzlich ermöglicht ein verstellbarer Halter die Anpassung des Lichtwinkels für eine präzise Ausrichtung.

Die Arbeitsleuchte **RAPTOR LRD 3184** ist eine unverzichtbare Ausstattung für Rettungsdienste, Spezialfahrzeuge, mobile Werkstätten sowie für alle Anwender, die eine zuverlässige Lichtquelle für Arbeit, Reparaturen oder Notfallsituationen benötigen.

Alle Beleuchtungsprodukte der Marke HORPOL werden in Polen gefertigt und stehen für höchste Qualität, Langlebigkeit und Zuverlässigkeit.