

LRD 3042/Y-AM

ARBEITSLEUCHTE (6500 K) LRD 3042/Y-AM

TECHNISCHE DATEN

Leuchtengruppe	Leuchtenkategorie	Dioden-Lampe (LED)
HOR 137	Arbeitsleuchte	Ja
LED Anzahl	Streulicht	Montageseite
20	Ja	universal
Versorgungsspannung	Nennleistung	Kabelführung
12/24 V	12 W	2x0,75 mm ² ; Kabellänge 0,5 m
Betriebstemperaturbereich	Helle Farbe	Farbtemperatur
von -30°C bis +50°C	weiß	6500 K
Lichtstrahl	Schutzgrad	
1000 lm	IP 68	

BESCHREIBUNG

LED-Arbeitsleuchte LRD 3042/Y-AM - zuverlässiger Einsatz in jeder Situation. Das Modell **LRD 3042/Y-AM** von [Horpol](#) eignet sich für Einsatzfahrzeuge und Krankenwagen bei denen eine zuverlässige Ausleuchtung des Arbeitsbereichs entscheidend ist. Das kompakte Gehäuse in **RAL 1016** zeichnet sich durch sein schlankes, **aerodynamisches Profil aus**, das sich perfekt in die ebenen Flächen des Fahrzeugs einfügt. Dank der Verwendung langlebiger Materialien ist die Lampe absolut widerstandsfähig gegen Stöße, extreme Temperaturen und Feuchtigkeit, was durch die hohe **Schutzart IP 68 bestätigt wird**. Die Lichtquelle besteht aus **20 LEDs**, die **eine kalte Farbe von 6500 K** abgeben. Sie erzeugen gleichmäßig **gestreutes Licht mit einem Lichtstrom von 1000 lm** und garantieren so eine breite und helle Ausleuchtung der Umgebung des Fahrzeugs. Die rechteckige Form der Leuchte erhöht die Effizienz der Beleuchtung zusätzlich. Die in der Leuchte verwendete **Dichtung und die Schraubkappen** erleichtern die Montage und verbessern die Ästhetik der Ausführung. Wichtig ist, dass das die Leuchte für die Fahrzeugelektronik absolut sicher ist – die EMV-Homologation stellt sicher, dass keine elektromagnetischen Interferenzen auftreten und die Kompatibilität mit anderen Bordsystemen gewährleistet ist.

