

## LZD 3224

RÜCKLEUCHTE HORUS LZD 3224 (RECHTS), 6-FUNKTIONAL (OHNE KENNZEICHENBELEUCHTUNG)

### TECHNISCHE DATEN

Leuchtengruppe	Leuchtenkategorie	Dioden-Lampe (LED)
HOR 153A	Multifunktion Heckleuchte	Ja
LED Anzahl	Positionsleuchte hinten	Blinkleuchte hinten
42	Ja	Ja
Bremsleuchte	Nebelleuchte	Rückfahrleuchte
Ja	Ja	Ja
Rückstrahler	Montageseite	Versorgungsspannung
Ja	rechts	12 V
Kabelführung	Betriebstemperaturbereich	Schutzgrad
6x0,5 mm <sup>2</sup> ; Kabellänge 2 m	von -30°C bis +50°C	IP 68

### BESCHREIBUNG

**HORUS LZD 3224** ist eine moderne kombinierte Rückleuchte für Pkw-Anhänger, landwirtschaftliche Anhänger sowie [Spezialfahrzeuge](#). Das Leuchtendesign basiert auf präzise gestalteten geometrischen Lichtmodulen, die vor dem eleganten schwarzen Gehäuse ein harmonisches und modernes Gesamtbild schaffen. Die Leuchte wird durch eine robuste Polycarbonat-Streuscheibe geschützt, die sich durch hohe Widerstandsfähigkeit gegen Stöße, Kratzer und äußere Einflüsse auszeichnet.

Dieses Modell ist für die Montage auf der rechten Fahrzeugseite vorgesehen und für 12-V-Bordnetze ausgelegt. Dank moderner LED-Technologie konnten alle Beleuchtungsfunktionen in einem einzigen Modul integriert werden, was die elektrische Installation vereinfacht und die Funktionalität des Beleuchtungssystems erhöht.

Eines der markantesten Merkmale der Leuchte ist der dreieckige Rückstrahler mit räumlicher Konstruktion, der aus mehreren Ebenen besteht und in unterschiedlichen Winkeln angeordnet ist. Diese Gestaltung verleiht der Leuchte Tiefe und einen modernen Charakter und hebt sie deutlich von herkömmlichen Lösungen ab. Ergänzt wird das Design durch eine dynamische Anordnung von LED-Segmenten sowie ein markantes NEON-Positionslicht, das für hervorragende Sichtbarkeit und eine klare Signalwirkung sorgt.

#### Leuchtenfunktionen (6-in-1):

- NEON-Rücklicht / Schlusslicht (geometrische Lichtmodule) - 4,7 W;
- Blinklicht - 1,6 W;
- Bremslicht - 3,8 W;
- Rückfahrlicht - 1,6 W;
- Nebelschlussleuchte - 3,8 W;
- Dreidimensionaler Dreieck-Rückstrahler.

Die Leuchte **LZD 3224** erfüllt die Anforderungen der **EMV-Norm ECE R10**, was ihre Widerstandsfähigkeit gegenüber elektromagnetischen Störungen sowie ihre Kompatibilität mit moderner Fahrzeugelektronik bestätigt. Die hohe Schutzart **IP68** gewährleistet vollständigen Schutz vor Staub und Wasser und ermöglicht einen zuverlässigen Betrieb selbst unter extremen Bedingungen wie Regen, Schlamm oder Hochdruckreinigung.

#### Wichtigste Vorteile:

- 1. Geometrische Lichtmodule** - einzigartiges Design des Rückstrahlers und des Positionslichts mit räumlicher Wirkung und modernem Neon-Look.
- 2. Robuste Polycarbonat-Streuscheibe** - hohe Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beschädigungen und Witterungseinflüsse.
- 3. Dreidimensionaler Dreieck-Rückstrahler** - mehrschichtige Konstruktion für bessere Sichtbarkeit.
- 4. Druckausgleichssystem** - reduziert das Risiko von Kondensation und Überhitzung und erhöht die Lebensdauer.
- 5. Kompakte Bauweise** - erleichtert die Montage auch bei begrenztem Einbauraum.

**HORUS LZD 3224** ist ein in Polen hergestelltes Qualitätsprodukt der Marke HOPOL. Die Leuchte vereint robuste Verarbeitung, moderne LED-Technologie und durchdachtes Design und wurde speziell für den professionellen Einsatz in der Fahrzeug- und



**HOPOL A. Horeczy Sp.k.**  
NIP: 554-039-40-86

📍 Lipowa-Str. 3, Lipniki  
86-005 Białe Błota, Polen

☎ +48 52 320 35 93  
✉ horpol@horpol.pl

Transportbranche entwickelt.



**HORPOL A. Horeczy Sp.k.**  
NIP: 554-039-40-86

📍 Lipowa-Str. 3, Lipniki  
86-005 Białe Blota, Polen

☎ +48 52 320 35 93  
✉ [horpol@horpol.pl](mailto:horpol@horpol.pl)