LZD 3423

RÜCKLEUCHTE HORUS LZD 3423 (LINKS) 6-FUNKTIONAL (MIT UNTERER KENNZEICHENBELEUCHTUNG)

TECHNISCHE DATEN

Leuchtengruppe	Leuchtenkategorie	Dioden-Lampe (LED)
HOR 153A	Multifunktion Heckleuchte	Ja
LED Anzahl	Positionsleuchte hinten	Blinkleuchte hinten
42	Ja	Ja
Kennzeichenleuchte	Bremsleuchte	Nebelleuchte
Ja	Ja	Ja
Rückstrahler	Montageseite	Versorgungsspannung
Ja	links	12 V
Kabelführung	Betriebstemperaturbereich	Schutzgrad
6×0,5 mm²; Kabellänge 2 m	von -30°C bis +50°C	IP68

BESCHREIBUNG

Die moderne LED-Kombinationsrückleuchte **HORUS LZD 3423** wurde für Nutzfahrzeuge, Anhänger, Sattelauflieger sowie Spezialmaschinen entwickelt, bei denen Langlebigkeit, Zuverlässigkeit und eine hohe Erkennbarkeit der Lichtsignale entscheidend sind. Dank ihrer kompakten Bauweise und des breiten Funktionsumfangs eignet sie sich sowohl für den Straßenverkehr als auch für anspruchsvolle Einsatzbedingungen in der Landwirtschaft, im Bauwesen und im kommunalen Bereich.

Die Leuchte ist für die Montage auf der linken Fahrzeugseite vorgesehen und verfügt über sechs Lichtfunktionen:
– NEON-Positionslicht (geometrische Module) – 4,7 W;
– Bremslicht – 3,8 W;
– Nebelschlussleuchte – 3,8 W;
– Blinklicht – 1,6 W;
– untere Kennzeichenbeleuchtung (separates Versorgungskabel) – 1,6 W;
– dreidimensionaler Dreieck-Rückstrahler.

Die Konstruktion der Leuchte basiert auf einzelnen, präzise geformten geometrischen Modulen, die eine harmonische und markante Lichtkomposition vor einem tiefschwarzen Gehäuse bilden. Die gesamte Einheit wird durch eine robuste, transparente Polycarbonat-Streuscheibe geschützt, die widerstandsfähig gegen mechanische Beschädigungen sowie den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen ist.

Ein wesentliches Designelement ist der charakteristische Rückstrahler in Dreiecksform, der aus drei räumlich angeordneten Ebenen besteht. Dadurch erhält die Leuchte eine besondere Tiefe und ein modernes Erscheinungsbild, das sich deutlich von herkömmlichen Lösungen abhebt. Ergänzt wird das Design durch eine geometrische LED-Anordnung sowie ein markantes NEON-Positionslicht, das eine klare und eindeutige Lichtsignalgebung gewährleistet.

Die **LZD 3423** erfüllt die Anforderungen der **ECE R10 EMV-Homologation**, was ihre Widerstandsfähigkeit gegenüber elektromagnetischen Störungen sowie die sichere Integration in moderne Fahrzeugelektronik bestätigt. Die hohe Schutzart **IP68** gewährleistet vollständigen Schutz gegen Wasser und Staub und ermöglicht einen zuverlässigen Betrieb unter extremen Bedingungen wie starkem Regen, Verschmutzung oder Hochdruckreinigung. Die Leuchte arbeitet im Temperaturbereich von **-30 °C bis +50 °C** und behält ihre volle Funktionalität unabhängig von den Umgebungsbedingungen bei.

Wichtigste Merkmale der HORUS LZD 3423:
1. **Geometrische Lichtmodule** – modernes NEON-Positionslicht mit räumlichem Effekt.
2. **Polycarbonat-Streuscheibe** – hohe Beständigkeit gegen Stöße, Kratzer und Witterungseinflüsse.
3. **Dreidimensionaler Dreieck-Rückstrahler** – mehrstufige Konstruktion für erhöhte Sichtbarkeit.
4. **Integriertes Druckausgleichsventil** – verbesserte Haltbarkeit und Feuchtigkeitsschutz.
5. **Kompakte Bauweise** – einfache Montage auch bei begrenztem Bauraum.
6. **Separate Kennzeichenbeleuchtung** – unabhängige Stromversorgung und stabile Funktion.

Die **HORUS LZD 3423** ist ein in Polen entwickeltes und gefertigtes Produkt der Marke HORPOL und vereint Sicherheit, Robustheit

sowie modernes Design. Sie wurde speziell für professionelle Anwender in der Automobil- und Transportbranche entwickelt, die höchste Qualität und Zuverlässigkeit im täglichen Einsatz erwarten.

HORPOL A. Horeczy Sp.k.
NIP: 554-039-40-86
Lipowa-Str. 3, Lipniki
86-005 Biale Blota, Polen
+48 52 320 35 93
horpol@horpol.pl