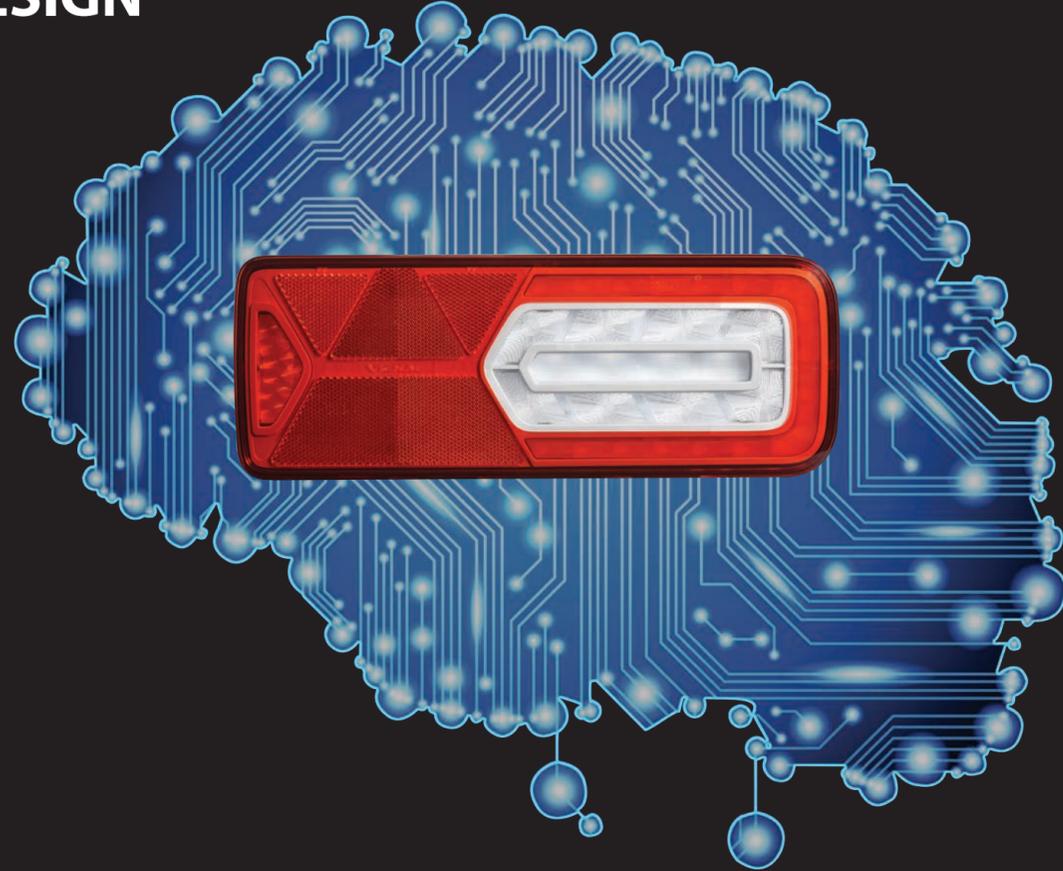


**SICHERHEIT**  
**ZUVERLÄSSIGKEIT**  
**DESIGN**



**LC12T**

DESIGNED FOR  
TRAILERS



VIGNAL SYSTEMS  
12 rue Eugène Hénaff  
69200 Vénissieux  
FRANCE

[www.vignal-systems.com](http://www.vignal-systems.com)

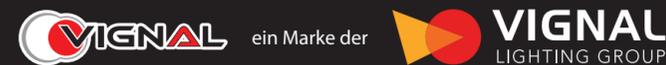
**INNOVATIVE OPTIONEN**  
**FÜR EINE INTELLIGENTE HECKLEUCHTE**

1. **Dynamisch wischender Blinker**
2. **Zusätzliche Steckanschlüsse**
3. **Integrierter Widerstand (indicator detection)**
4. **Option "Intelligent Connect" Can Bus**

Die Heckleuchte LC12T 100 % LED entspricht den spezifischen Bedürfnissen von Nutzfahrzeugen.

Die LC12T, erfolgreich im Labor erprobt, ist das Ergebnis langjähriger Erfahrung der LED- und optoelektronischen Technologie.

Unsere Entwicklungsteams legen einen hohen Wert auf ein innovatives elektronisches Design und ein leistungsfähiges Thermo-Management, um die Lebensdauer der LED zu optimieren. Die optische Konzeption wurde speziell auf den Seh-Konfort der Verkehrsteilnehmer abgestimmt.



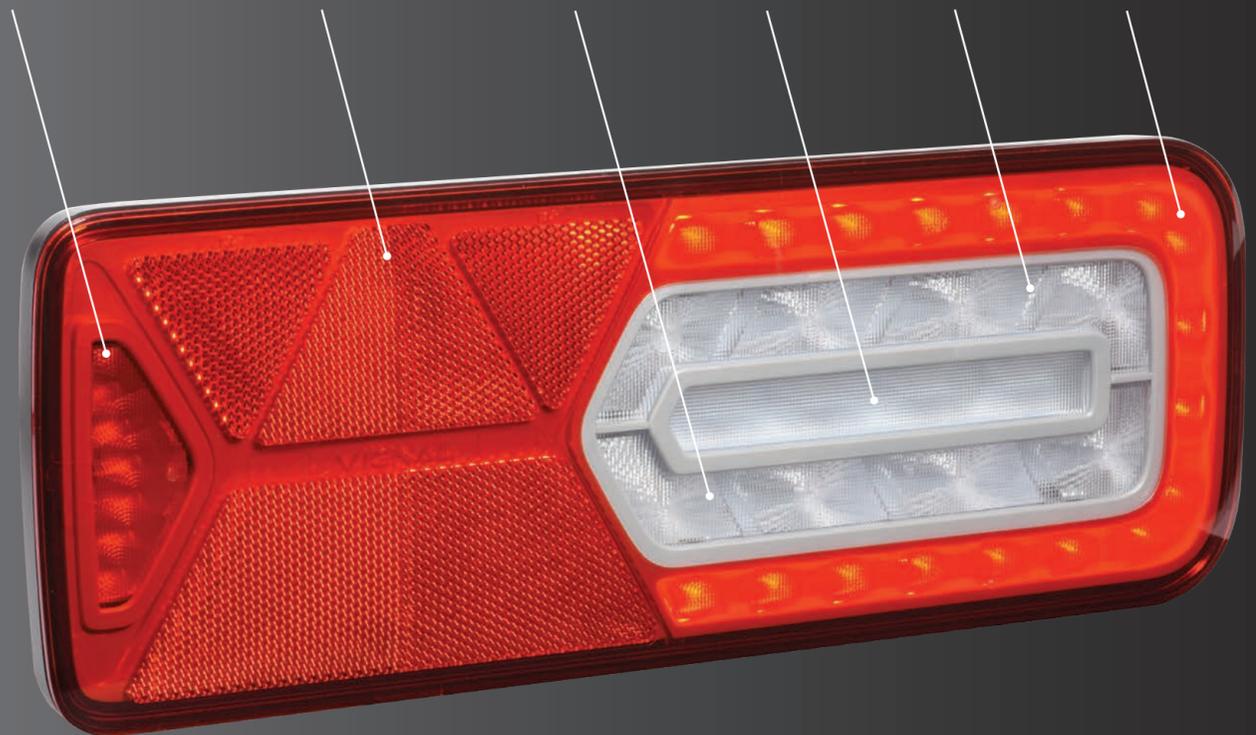
# LC12T 100% LED

DIE WIRKLICH WICHTIGEN VORTEILE ...

- ... UNIVERSAL**
  - Spannungsbereich 12-24 V für alle Anwendungen.
  - Standard Gewindebolzen-Abstand 152 mm.
- ... ROBUST**
  - Lichtscheibe aus **Polycarbonat**, Gehäuse aus ABS/ PC.
  - Wasserdicht, Lichtscheibe für **IP67 / IPX9K** hermetisch versiegelt.
- ... KOMPAKT**
  - 350 x 130 mm, ein optimierter Raum um 6 Funktionen zu integrieren.
  - 40 mm Dicke, schlanke Abmaße für einen besseren Schutz der Heckleuchte.
- ... KOMPATIBEL**
  - Integrierte Ausfallkontrolle des LED Fahrtrichtungsanzeigers (als Option).
  - Ansteuerung der seitlichen Blinkleuchten gemäß der Erweiterung 6 - R48.
- ... LEISTUNGSSTARK & WIRTSCHAFTLICH**
  - Neueste LED-Technologie für eine bessere **Effizienz** und Lichtverteilung.
  - 100% LED für eine energiesparende Nutzung (5-mal weniger als eine Glühbirnenleuchte).
- ... ÄSTHETIK**
  - Ein ausgewähltes Design für ein **hochwertiges Aussehen** am Fahrzeugs.
  - Das Schlußlicht zeichnet sich durch eine große homogene Lichtfläche aus.
- ... ZULASSUNG**
  - Geprüfte und **R10** zugelassene Elektro-Magnetische Verträglichkeit.
  - ECE zertifiziert gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

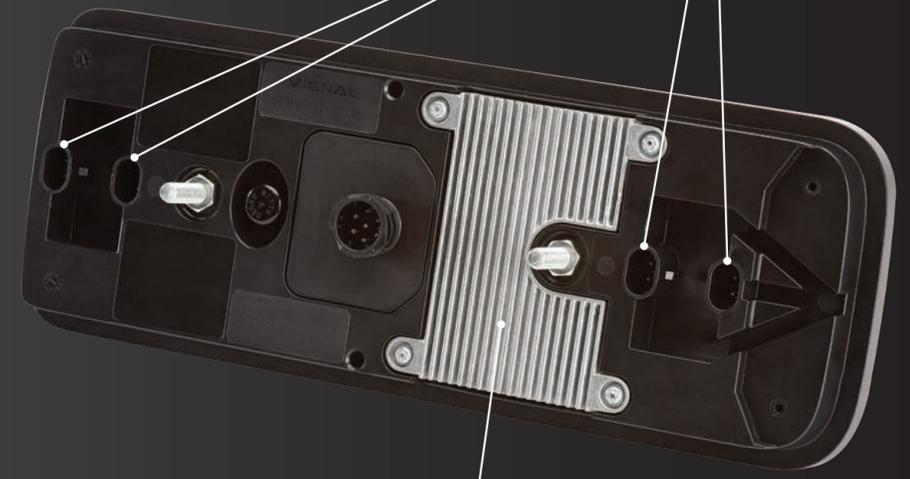


NEBELSCHLUßLICHT    DREIECKRÜCKSTRAHLER    BLINKER    RÜCKFAHRLICHT    BREMSLICHT    SCHLUßLICHT



4 ZUSÄTZLICHE ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE  
(2 poliger Superseal)

- Kamera
- Kennzeichenleuchte
- Rückfahrsummer
- Positionsleuchte
- Umrißleuchte
- Arbeitsscheinwerfer



INTEGRIERTER WIDERSTAND

LED

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Fahrtrichtungsanzeiger | 4,1 W             |
| Bremslicht             | 2,5 W             |
| Schlußlicht            | 2 W               |
| Rückfahrlicht          | 3,3 W             |
| Nebelschlußlicht       | 2,9 W             |
| Versorgungsspannung    | 12 / 42 V         |
| Anschlußstecker        | DIN oder HDSCS    |
| Abmaße                 | 350 x 130 x 40 mm |
| Gewindebolzen-Abstand  | 152 mm            |

Ultra SLIM Design  
40 mm Dicke



LC12T