

# Leuchtenkonsole *kompakt*

für LKW-Aufbauten mit Ladebordwand



Leuchtenkonsole *kompakt* (LED-Technik)





# Leuchtenkonsole kompakt

für LKW-Aufbauten mit Ladebordwand

**HENSEL**  
FAHRZEUGBAU

## Einsatzbereich:

LKW, die beim Arbeitseinsatz eine Zusatzbeleuchtung im Heckbereich benötigen. Integriert werden können z.B.: Eckblaulichter, Schluss-Brems-Blink-Leuchten, Heckwarnanlage, Arbeitsscheinwerfer, Rückfahrkamera.

## Funktionsweise:

Bei unserer Leuchtenkonsole sind die Leuchten nicht mehr wie bisher starr am Fahrzeug montiert, sondern auf einer beweglichen Konsole. Diese Konsole schwenkt beim Öffnen der Heckklappe automatisch nach oben. Die Ladeöffnung wird somit komplett frei gegeben und die Beleuchtung befindet sich – nach allen Seiten gut sichtbar – über dem Fahrzeug.



Heckklappe geschlossen - Leuchten geschützt



Heckklappe geöffnet - Ladeöffnung komplett frei

## Vorteile:

- Bei geschlossener Heckklappe liegt die Leuchten-einheit geschützt hinter dem Fahrzeug.
- Die Ladeöffnung ist komplett nutzbar, es gibt keine räumliche Einschränkung durch fest stehende Leuchten.
- Es besteht keine Verletzungsgefahr durch Anstoßen im Kopfbereich an fest montierten Leuchten.
- Niedriger Stromverbrauch und hohe Lebensdauer durch LED-Technik.

## 360°-Absicherung:

Zusammen mit den Blaulichtern auf dem Fahrerhaus gewährleisten die LED-Eckblaulichter, dass ab einer Entfernung von 20 m um das Fahrzeug herum immer mindestens eine der Kennleuchten sichtbar ist\*. Die Ausführung entspricht damit der ECE-Regelung Nr. 65.

Stand: Juni 2010 Technische Änderungen vorbehalten \* Gutachten Nr. KL 124, Lichttechnisches Institut der Universität Karlsruhe