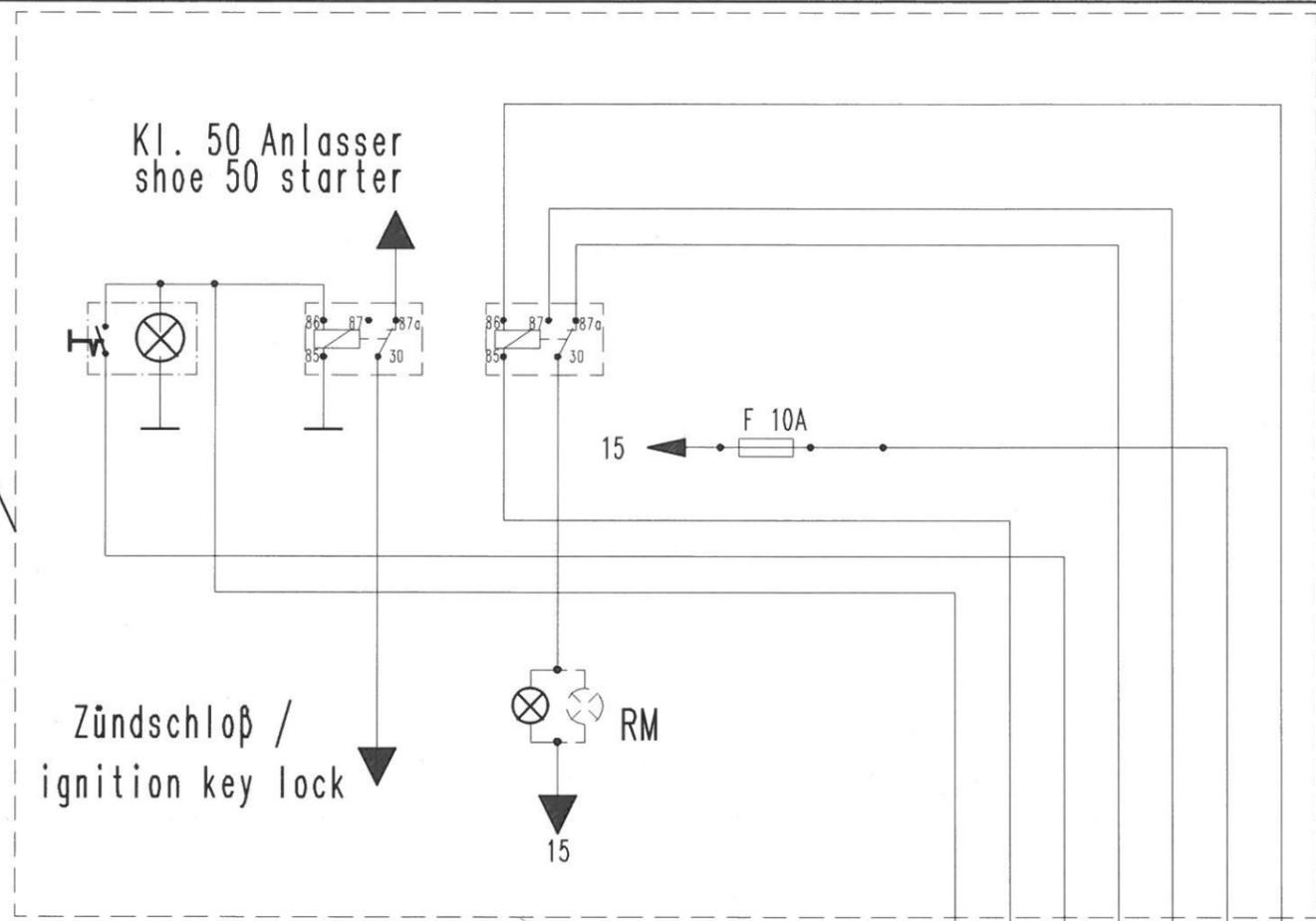


Sämtliche in diesem Bereich dargestellten Bauteile sowie die benötigten Leitungen ans Rahmenende sind seitens des Fahrzeugherstellers bereits montiert bzw. vorverlegt

Every parts and the used wires to the chassis rear in this framed area are mounted or pre-layed by the truck manufacturer.



Steckverbindung 7-polig (siehe Zeichnung 02139.000-3-E)
 plug connection 7 contacts (see drawing 02139.000-3-E)

- 1 Plus signal HLB geöffnet mainfeed taillift 'open'
- 2 Masse von HLB ground from tailift
- 3 frei / 'open'
- 4 Plus von HLB mainfeed from tailift
- 5 Masse von HLB ground from tailift

Fahrerhaus
driver cabin

Hubladebühne
tail lift

Die Rückmeldeleuchte(n) brennen nur bei geöffneter Plattform bzw. ausgefahrenen Stützylindern und eingeschalteter Zündung. Die Leuchte im Schalter brennt bei eingeschalteter Fahrerhauseinschaltung.

Warning light in cabin gives only a signal in case of a opened platform or if supporting legs are still descend. Ignition must be in ON-position. Light in the cabin switch gives signal when it is in function.

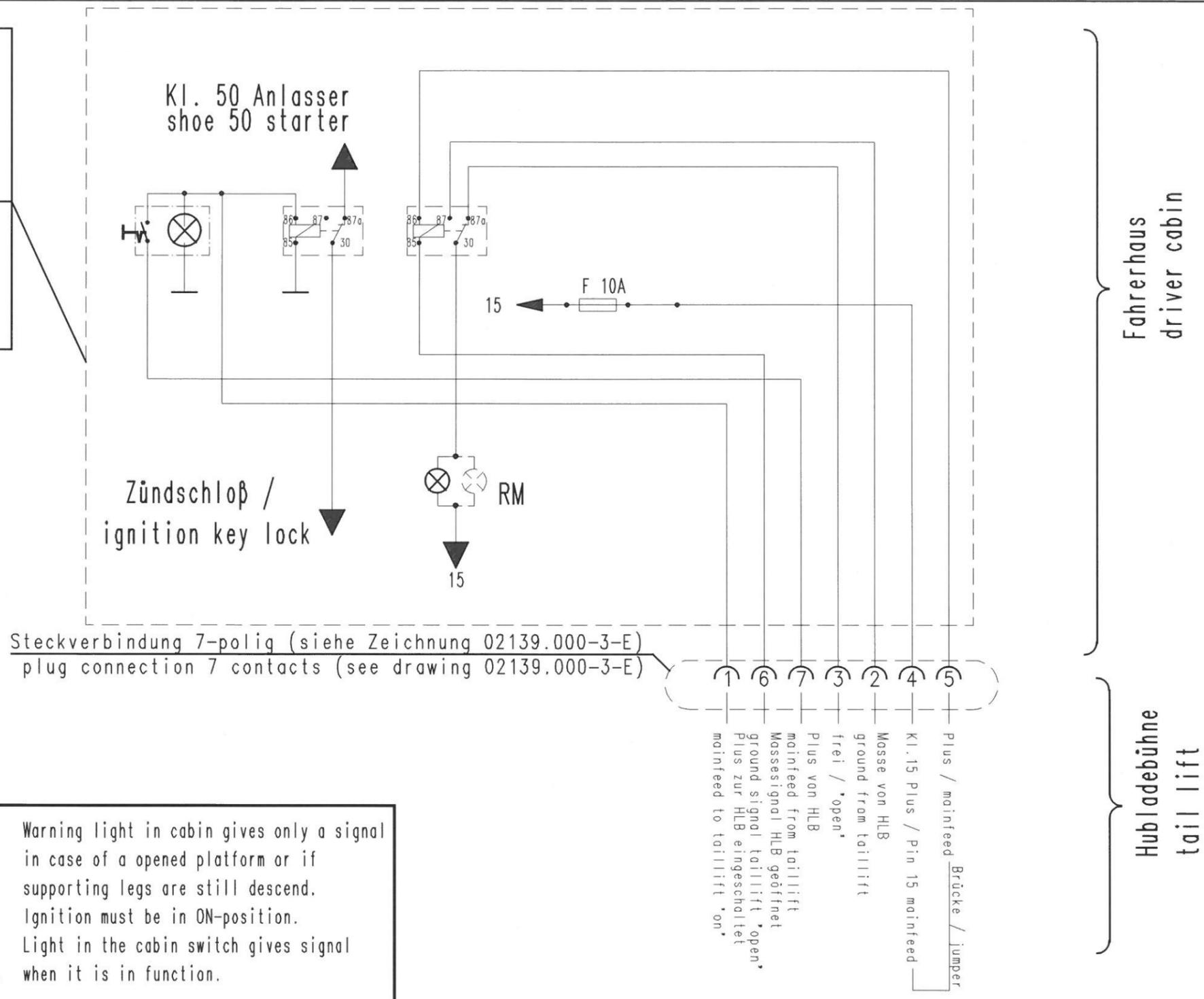
Das Kabel der Fahrerhauseinschaltung ist seitens des Fahrzeugherstellers bis ans Rahmenende vorverlegt, siehe Zeichnung 02320.000-3

Cable of the cabin switch is pre-layed to the end of the chassis by truck manufacturer, see drawing 02320.000-3

Zugehöriger Hydraulikschaltplan	Elektroschaltplan		
	Fahrerhauseinschaltung LKW Plusrückmeldung Arbeitsstrom truck cabin switch positive back announcement operating current		
<small>Alle Rechte aus dem Urheberrechtsgesetz und dem Gesetz über den unlauteren Wettbewerb vorbehalten. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.</small>	ETMA caillift.org	24 V	10.10.2002 Siegel
Änderungsmittteilung : Proto	Index : G	02137.000-3-G	Blatt
<small>Zeichnung auf CAD erstellt, Änderungen dürfen nur auf CAD durchgeführt werden</small>			

Sämtliche in diesem Bereich dargestellten Bauteile sowie die benötigten Leitungen ans Rahmenende sind seitens des Fahrzeugherstellers bereits montiert bzw. vorverlegt

Every parts and the used wires to the chassis rear in this framed area are mounted or pre-layed by the truck manufacturer.



Die Rückmeldeleuchte(n) brennen nur bei geöffneter Plattform bzw. ausgefahrenen Stützzylindern und eingeschalteter Zündung. Die Leuchte im Schalter brennt bei eingeschalteter Fahrerhauseinschaltung.

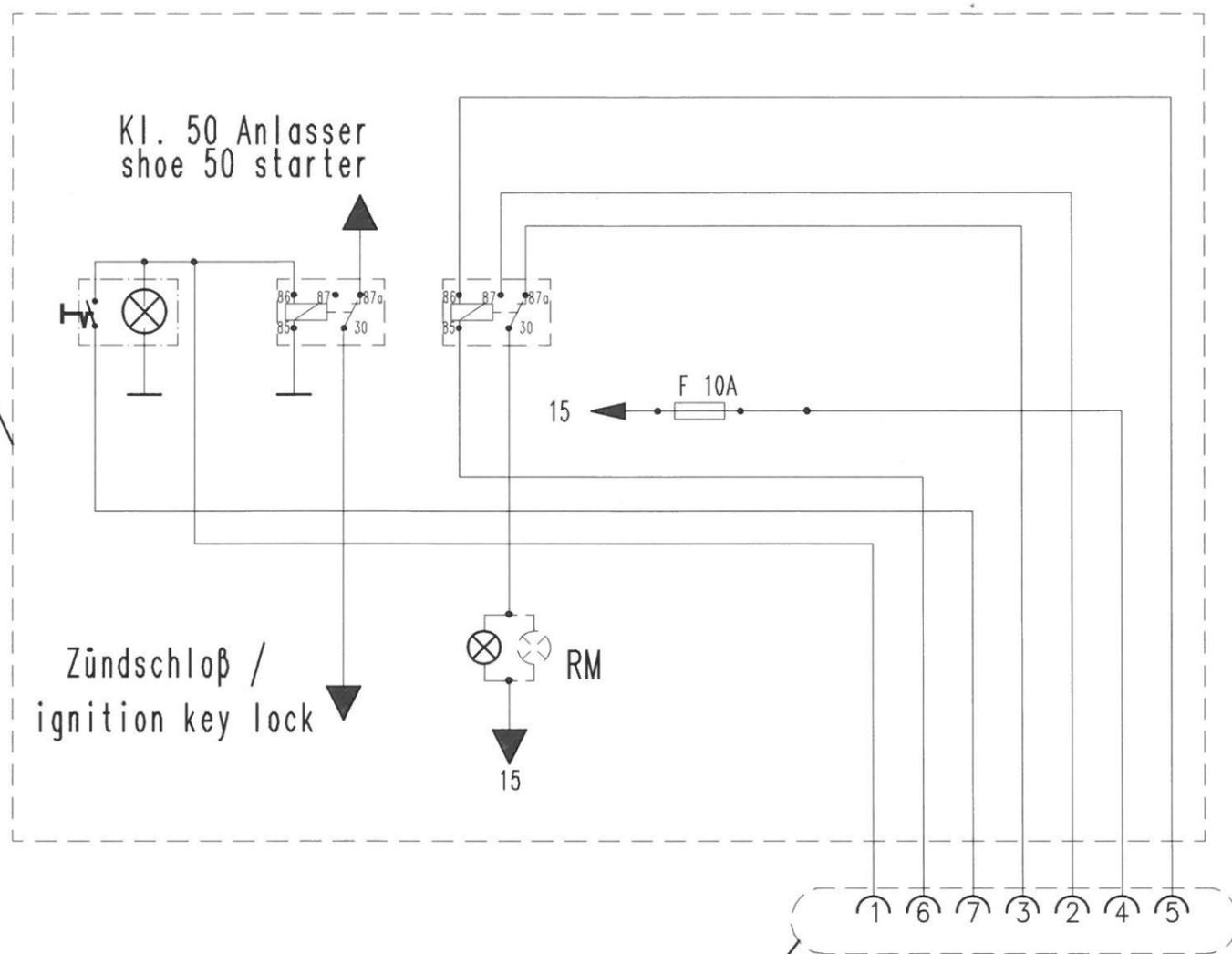
Warning light in cabin gives only a signal in case of a opened platform or if supporting legs are still descend. Ignition must be in ON-position. Light in the cabin switch gives signal when it is in function.

Das Kabel der Fahrerhauseinschaltung ist seitens des Fahrzeugherstellers bis ans Rahmenende vorverlegt. siehe Zeichnung 02320.000-3

Cable of the cabin switch is pre-layed to the end of the chassis by truck manufacturer. see drawing 02320.000-3

Zugehöriger Hydraulikschaltplan	Elektroschaltplan		
	Fahrerhauseinschaltung LKW Masserückmeldung Arbeitsstrom		
	truck cabin switch ground cable announcement operating current		
<small>Alle Rechte aus dem Urheberrechtsgesetz und dem Gesetz über den unlauteren Wettbewerb vorbehalten. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.</small>	ETMA taillift.org	24 V	10.10.2002 Siegel
Änderungsmittteilung : Proto	Index : F	02138.000-3-F	Blatt
<small>Zeichnung auf CAD erstellt, Änderungen dürfen nur auf CAD durchgeführt werden</small>			

Sämtliche in diesem Bereich dargestellten Bauteile sowie die benötigten Leitungen ans Rahmenende sind seitens des Fahrzeugherstellers bereits montiert bzw. vorverlegt
 Every parts and the used wires to the chassis rear in this framed area are mounted or pre-layed by the truck manufacturer.



Fahrerhaus
driver cabin

Die Rückmeldeleuchte(n) brennen nur bei geöffneter Plattform bzw. ausgefahrenen Stützzylindern und eingeschalteter Zündung.
 Die Leuchte im Schalter brennt bei eingeschalteter Fahrerhauseinschaltung.

Warning light in cabin gives only a signal in case of a opened platform or if supporting legs are still descend.
 Ignition must be in ON-position.
 Light in the cabin switch gives signal when it is in function.

Das Kabel der Fahrerhauseinschaltung ist seitens des Fahrzeugherstellers bis ans Rahmenende vorverlegt.
 siehe Zeichnung 02320.000-3

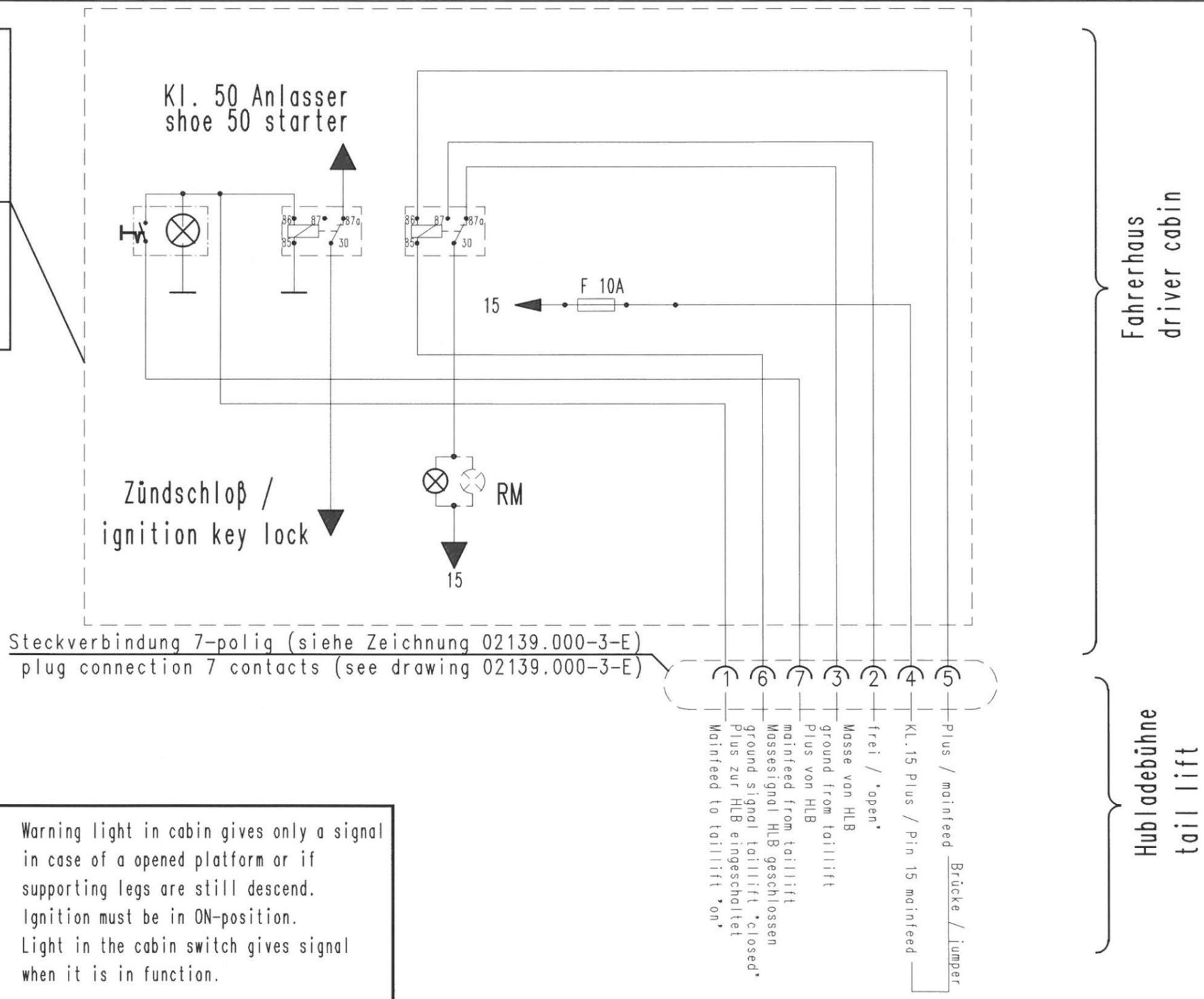
Cable of the cabin switch is pre-layed to the end of the chassis by truck manufacturer.
 see drawing 02320.000-3

Stecker 7-polig (siehe Zeichnung 02139.000-3-E)
 male cable connector 7 contacts (see drawing 02139.000-3-E)

Zugehöriger Hydraulikschaltplan	Elektroschaltplan		
	Fahrerhauseinschaltung LKW für HLB/PLV truck cabin switch for HLB/PLV		
<small>Alle Rechte aus dem Urheberrechtsgesetz und dem Gesetz über den unlauteren Wettbewerb vorbehalten. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.</small>	ETMA kaillift.org	24 V	10.10.2002 Siegel
Änderungsmittteilung : Proto	Index : D	02321.000-3-D	Blatt
<small>Zeichnung auf CAD erstellt, Änderungen dürfen nur auf CAD durchgeführt werden</small>			

Sämtliche in diesem Bereich dargestellten Bauteile sowie die benötigten Leitungen ans Rahmenende sind seitens des Fahrzeugherstellers bereits montiert bzw. vorverlegt

Every parts and the used wires to the chassis rear in this framed area are mounted or pre-layed by the truck manufacturer.



Steckverbindung 7-polig (siehe Zeichnung 02139.000-3-E)
 plug connection 7 contacts (see drawing 02139.000-3-E)

Die Rückmeldeleuchte(n) brennen nur bei geöffneter Plattform bzw. ausgefahrenen Stützzylindern und eingeschalteter Zündung. Die Leuchte im Schalter brennt bei eingeschalteter Fahrerhauseinschaltung.

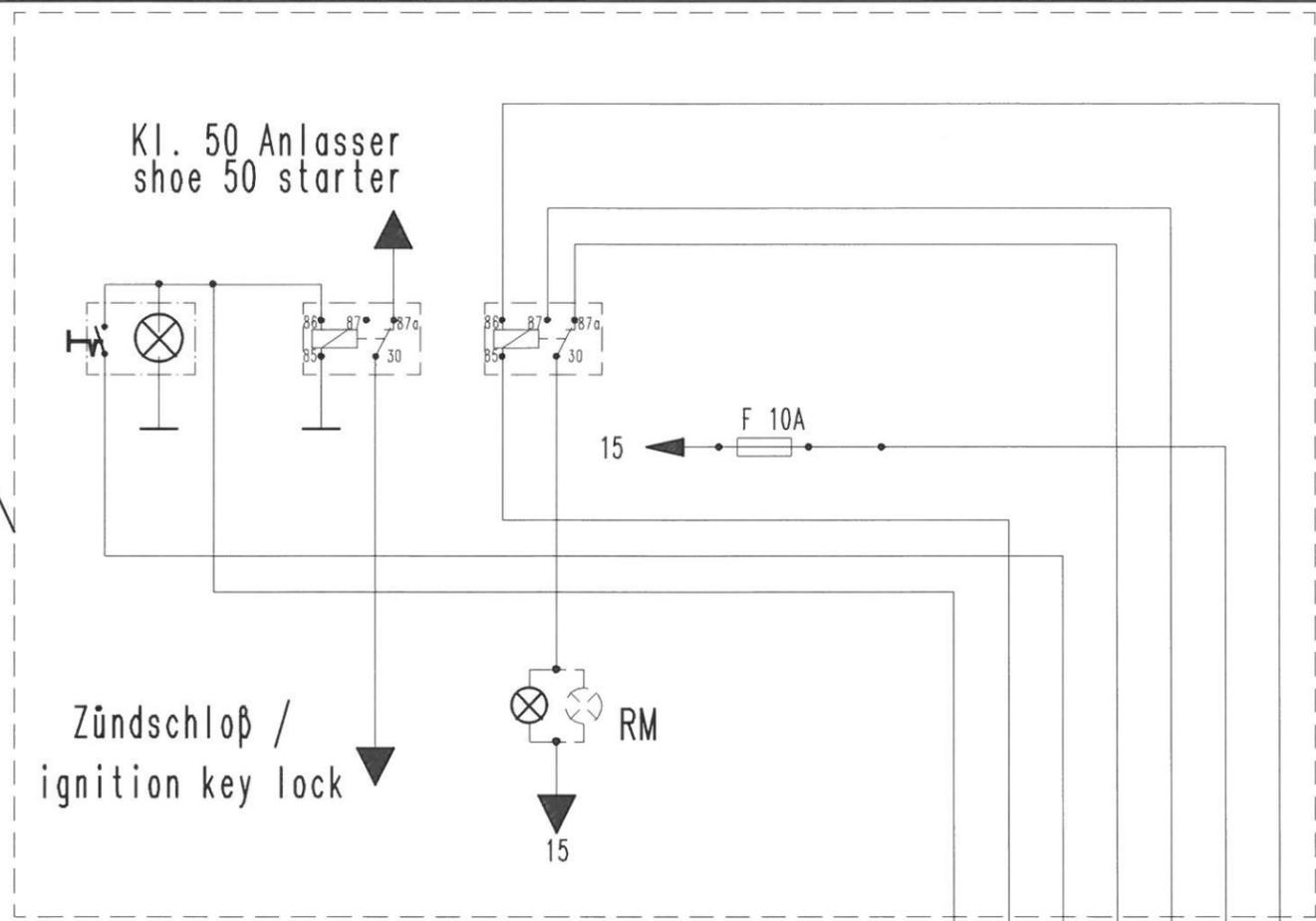
Warning light in cabin gives only a signal in case of a opened platform or if supporting legs are still descend. Ignition must be in ON-position. Light in the cabin switch gives signal when it is in function.

Das Kabel der Fahrerhauseinschaltung ist seitens des Fahrzeugherstellers bis ans Rahmenende vorverlegt, siehe Zeichnung 02320.000-3

Cable of the cabin switch is pre-layed to the end of the chassis by truck manufacturer. see drawing 02320.000-3

Zugehöriger Hydraulikschaltplan		Elektroschaltplan	
		Fahrerhauseinschaltung LKW Masseurückmeldung Ruhestrom truck cabin switch ground cable announcement no-load current	
<small>Alle Rechte aus dem Urheberrechtsgesetz und dem Gesetz über den unlauteren Wettbewerb vorbehalten. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.</small>			24 V 02584.000-3-D
Änderungsmittelung : Proto Index : D			10.10.2002 Siegel Blatt
<small>Zeichnung auf CAD erstellt, Änderungen dürfen nur auf CAD durchgeführt werden</small>			

Sämtliche in diesem Bereich dargestellten Bauteile sowie die benötigten Leitungen ans Rahmenende sind seitens des Fahrzeugherstellers bereits montiert bzw. vorverlegt
 Every parts and the used wires to the chassis rear in this framed area are mounted or pre-layed by the truck manufacturer.



Steckverbindung 7-polig (siehe Zeichnung 02139.000-3-E)
 plug connection 7 contacts (see drawing 02139.000-3-E)

Fahrerhaus
 driver cabin

Hubladebühne
 tail lift

Die Rückmeldeleuchte(n) brennen nur bei geöffneter Plattform bzw. ausgefahrenen Stützzylindern und eingeschalteter Zündung. Die Leuchte im Schalter brennt bei eingeschalteter Fahrerhauseinschaltung.

Warning light in cabin gives only a signal in case of a opened platform or if supporting legs are still descend. Ignition must be in ON-position. Light in the cabin switch gives signal when it is in function.

Das Kabel der Fahrerhaus-einschaltung ist seitens des Fahrzeugherstellers bis ans Rahmenende vorverlegt. siehe Zeichnung 02320.000-3

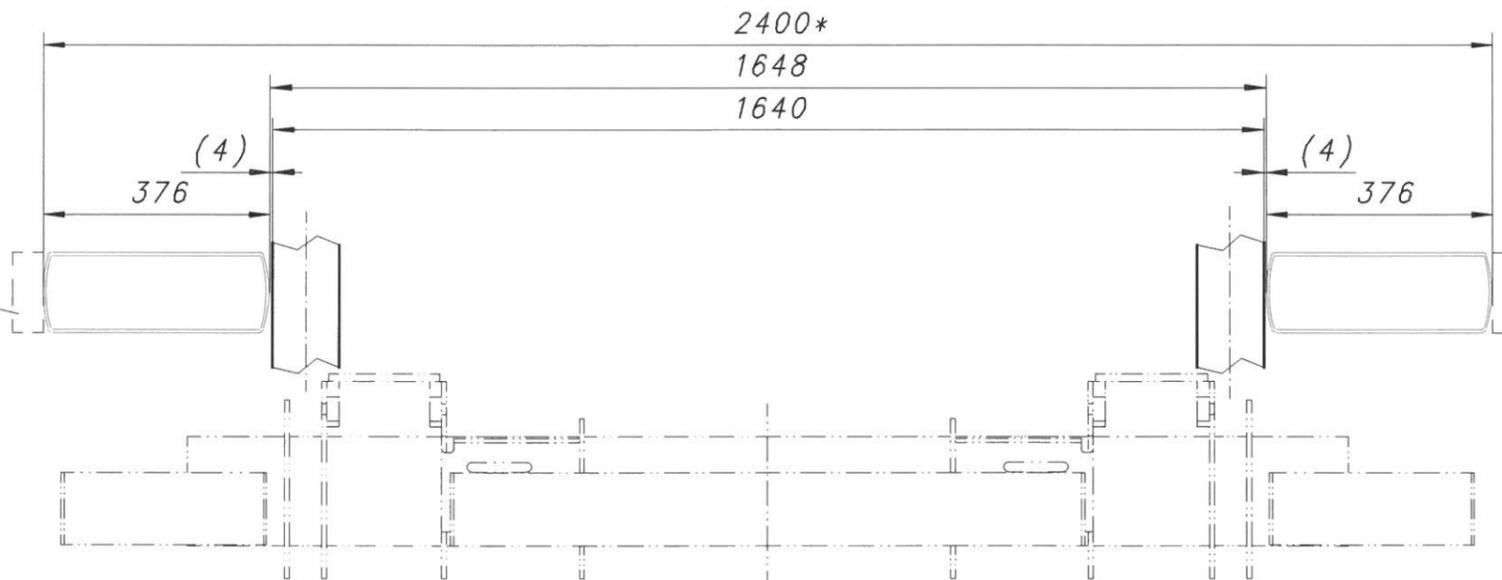
Cable of the cabin switch is pre-layed to the end of the chassis by truck manufacturer. see drawing 02320.000-3

Zugehöriger Hydraulikschaltplan		Elektroschaltplan	
		Fahrerhauseinschaltung LKW Plusrückmeldung Ruhestrom truck cabin switch positive back announcement no-load current	
<small>Alle Rechte aus dem Urheberrechtsgesetz und dem Gesetz über den unlauteren Wettbewerb vorbehalten. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.</small>		24 V	10.10.2002 Siegel
Änderungsmittteilung : Proto Index : D			02585.000-3-D
<small>Zeichnung auf CAD erstellt, Änderungen dürfen nur auf CAD durchgeführt werden</small>			

Minimalanforderung:

* = Max. Maß für Aufbauten mit seitlichen Klappwänden

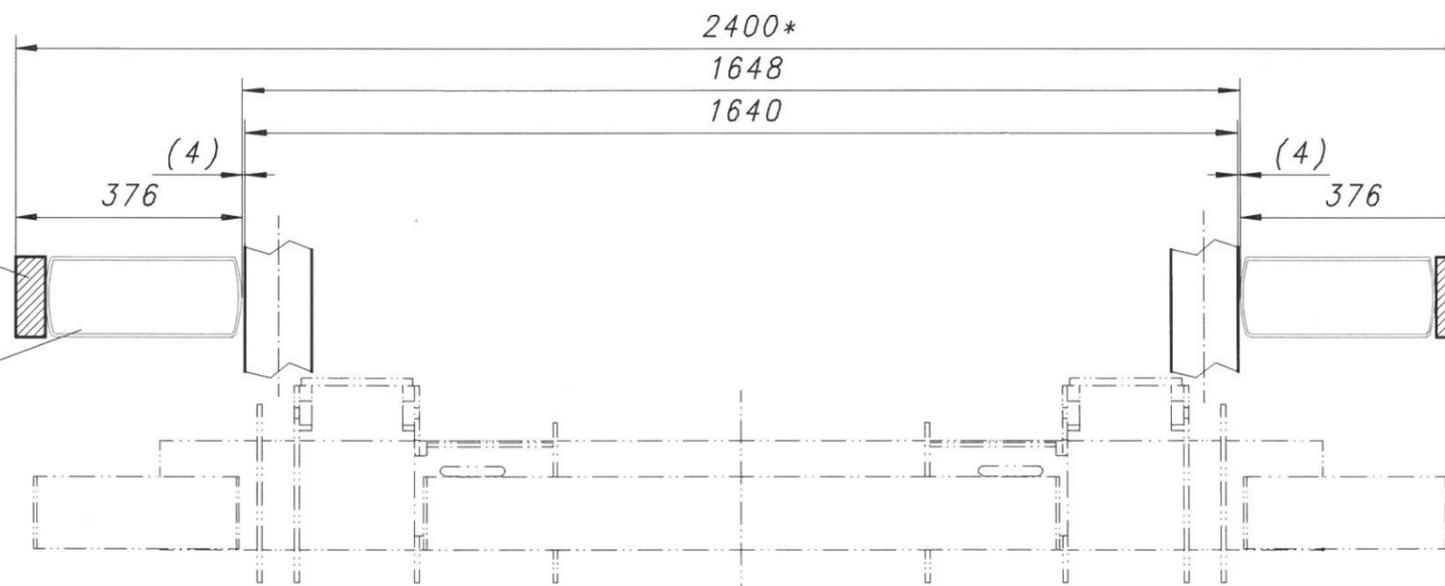
Begrenzung +
Seitenmarkierungsleuchten
Mechanisch und elektrisch
leicht trennbar



Ziel:

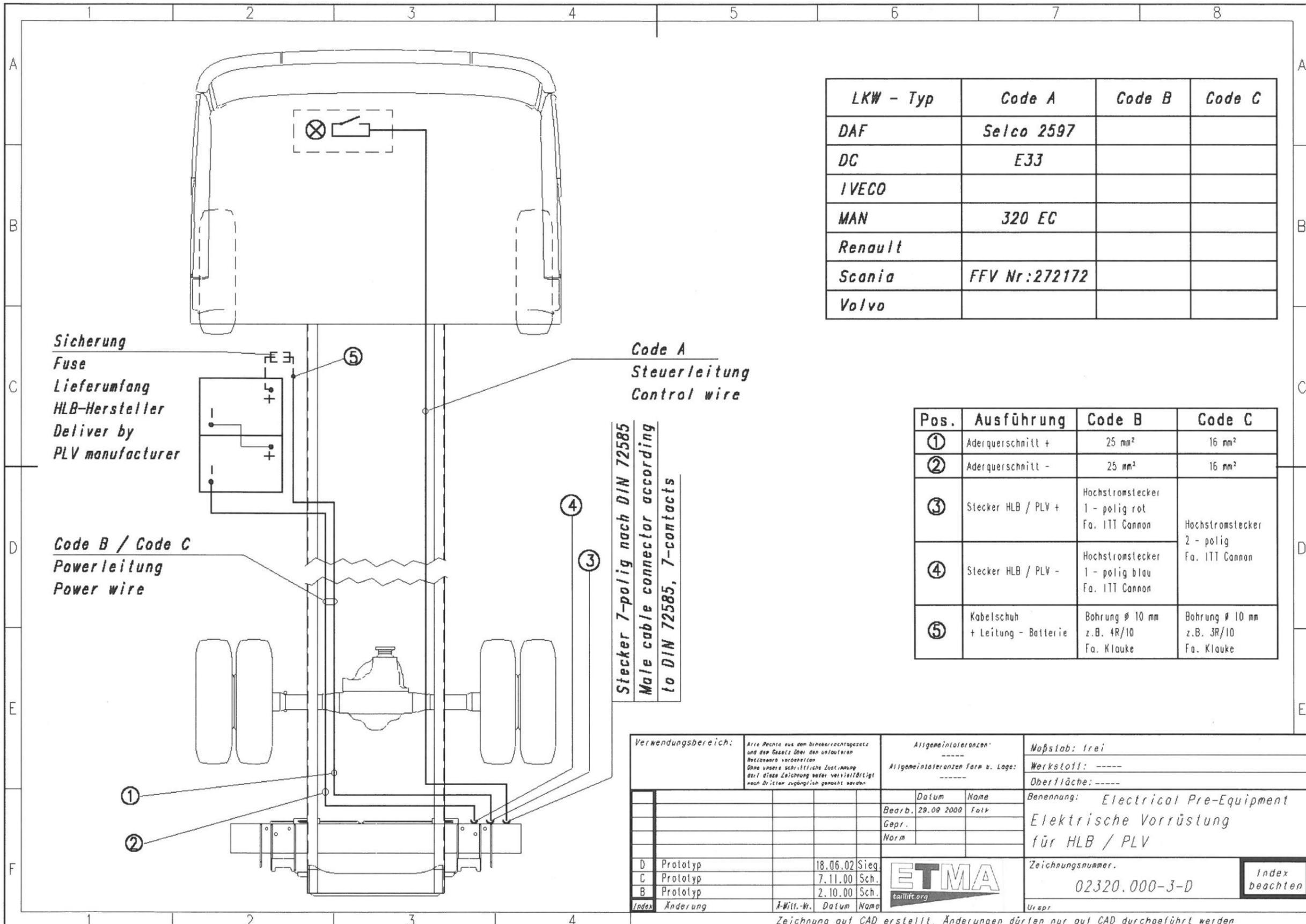
Seitenmarkierungsleuchte

Rückleuchte



Verwendungsbereich: <small>Alle Rechte aus dem Urheberrechtsgesetz und dem Gesetz über den unlauteren Wettbewerb vorbehalten. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.</small>	Allgemeintoleranzen: ----- Allgemeintoleranzen Form u. Logo: -----		Maßstab: frei
	Datum Name Bearb. 14.09.2000 Frank		Werkstoff: ----- Oberfläche: -----
Index Änderung	Ä-Mitt.-Nr.	Datum	Name
Zeichnungsnummer: 02294.000-3-01			Index beachten
Urspr.: -----			

Zeichnung auf CAD erstellt, Änderungen dürfen nur auf CAD durchgeführt werden



LKW - Typ	Code A	Code B	Code C
DAF	Selco 2597		
DC	E33		
IVECO			
MAN	320 EC		
Renault			
Scania	FFV Nr:272172		
Volvo			

Sicherung
Fuse
Lieferumfang
HLB-Hersteller
Deliver by
PLV manufacturer

Code B / Code C
Powerleitung
Power wire

Code A
Steuerleitung
Control wire

Stecker 7-polig nach DIN 72585
Male cable connector according
to DIN 72585, 7-contacts

Pos.	Ausführung	Code B	Code C
①	Aderquerschnitt +	25 mm ²	16 mm ²
②	Aderquerschnitt -	25 mm ²	16 mm ²
③	Stecker HLB / PLV +	Hochstromstecker 1 - polig rot Fa. ITT Cannon	Hochstromstecker 2 - polig Fa. ITT Cannon
④	Stecker HLB / PLV -	Hochstromstecker 1 - polig blau Fa. ITT Cannon	
⑤	Kabelschuh + Leitung - Batterie	Bohrung Ø 10 mm z.B. 4R/10 Fa. Klauke	Bohrung Ø 10 mm z.B. 3R/10 Fa. Klauke

Verwendungsbereich:	Alle Rechte aus dem Urheberrechtsgesetz und dem Gesetz über den unlauteren Wettbewerb vorbehalten. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.	Allgemeintoleranzen:	Maßstab: frei
		Allgemeintoleranzen Form u. Lage:	Werkstoff: -----
		Datum	Name
		Bearb. 29.09.2000	Falk
		Gepr.	
		Norm	
D	Prototyp	18.06.02	Sieg
C	Prototyp	7.11.00	Sch.
B	Prototyp	2.10.00	Sch.
Index	Änderung	Ä-Will.-Nr.	Datum
		Name	
		ETMA taillift.org	
Benennung: Electrical Pre-Equipment Elektrische Vorrüstung für HLB / PLV			Index beachten
Zeichnungsnummer: 02320.000-3-D			Urspr.
Zeichnung auf CAD erstellt, Änderungen dürfen nur auf CAD durchgeführt werden			

