

TM10 HYBRID MIT EINGEBAUTER SIMAC



Seitenmarkierungsleuchten müssen bei Abbiegung blinken - Nachrust-Kit

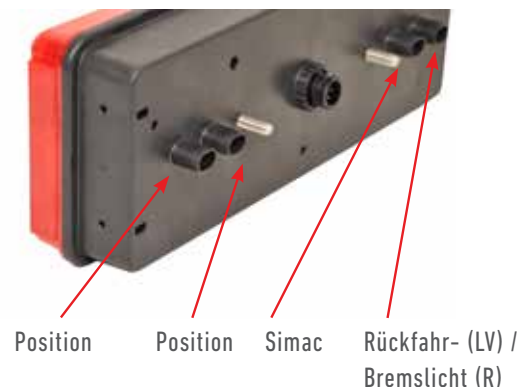
Die TM10 Hybrid Heckleuchte mit eingebauter SIMAC® (Seitenmarkierungsleuchten blinken gleichzeitig mit den Blinkleuchten) ermöglicht eine besonders einfache und zeitsparende Montage - es werden KEINE zusätzlichen Teile oder Komponenten benötigt.

Durch die integrierte SIMAC-Funktion können die Seitenmarkierungsleuchten direkt und unkompliziert an der Rückseite der TM10 mittels Super Seal Stecker angeschlossen werden.

Zudem bietet die TM10 den unkomplizierten und zusätzlichen Anschluss von Rückfahrscheinwerfer, Kennzeichenleuchte, Begrenzungsleuchte, sowie einer dritten Stoppleuchte. Die Anschlüsse dafür befinden sich auf der Rückseite der TM10.

Dadurch wird das Kabelsystem sehr einfach und kosteneffektiv.

Beispiel eines Kabelsystems mit TM10 Leuchte mit SIMAC wird auf Seite 2 gezeigt.



HIGHLIGHTS

Die Heckleuchte TM 10 Hybrid mit integrierter SIMAC-Funktion bietet folgende Vorteile:

- Einfacheres Kabelsystem und weniger Steckerverbindungen im Vergleich zu der SIMAC „Snap-In“ Lösung
- Mehrere praktische Anschlussmöglichkeiten in der Heckleuchte. In den meisten Fällen kann der Verteilerbox verzichtet werden, wenn diese Heckleuchte mit eingebauter SIMAC-Funktion verwendet wird
- Keine zusätzliche LED-Steuerung erforderlich beim Einsatz von LED-Positionslicht und übrigen Lichtfunktionen mit Glühbirnen
- Eine der stärksten Heckleuchten auf dem Markt, mit Lichtscheibe aus schlagfestem Polycarbonat

ERMAX – “Heavy Duty Made Light”

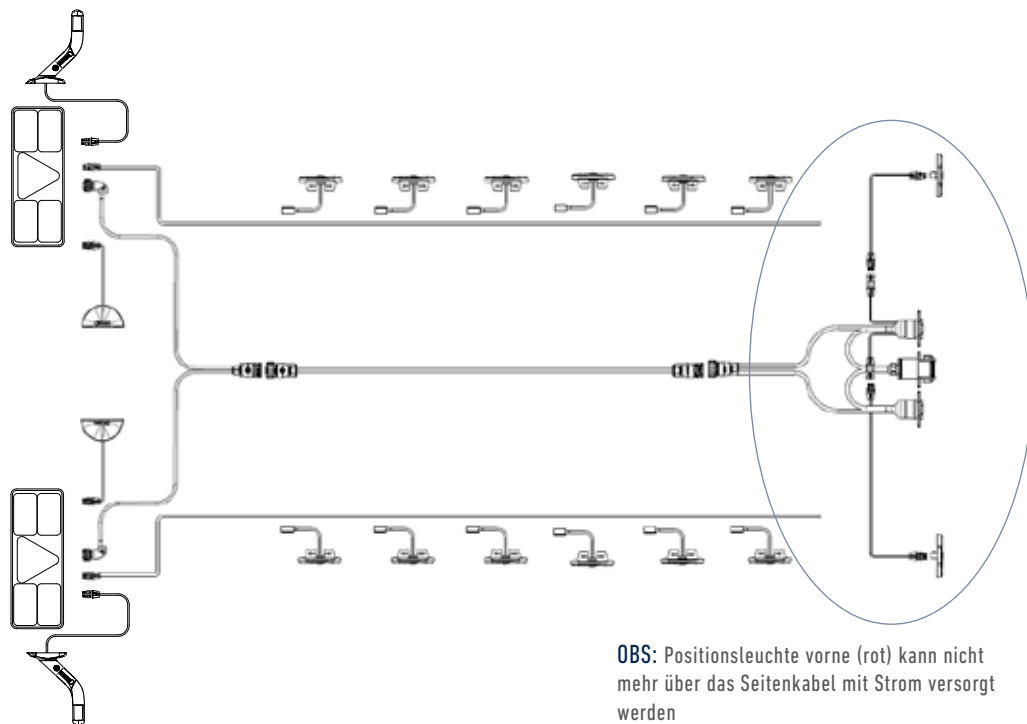
EIN KOMPLETTES BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT TM10 HYBRID MIT EINGEBAUTER SIMAC

TM10 Hybrid Heckleuchte mit Simac-Funktion verwendet separate Begrenzungsleuchte. Wir empfehlen eine Begrenzungsleuchte (siehe Seite 3) die direkt an der Heckleuchte festgeschraubt oder auf separatem Beschlag montiert werden können und durch Super Seal Stecker auf der Rückseite der Heckleuchte angeschlossen wird.

Verkabelungsbeispiel



TM10 Hybrid Heckleuchte 24V mit SIMAC
Positionslight als LED



OBS: Positionslighte vorne (rot) kann nicht mehr über das Seitenkabel mit Strom versorgt werden

Beispiel für eine optimale Konfiguration

Beschreibung	Stück	Artikelnummer
TM10 Hybrid Heckleuchte 24V mit SIMAC, Rechts	1	098 216 424
TM10 Hybrid Heckleuchte 24V mit SIMAC, Links	1	098 216 425
Kabel für Seitenmarkierung 15.000 mm für Click-In System	2	594 150 000
LED Markierungsleuchten 12/24V, 1500 mm Kabel mit Click-in und 90° Rückwärts gerichteter Anbauhalterung - bis zu	12	098 221 746
LED Begrenzungsleuchte 12/24V, Rechts	1	098 241 438
LED Begrenzungsleuchte 12/24V, Links	1	098 241 439
LED Kennzeichenleuchte 12/24V, Rechts/Links	2	098 254 335

OBS: Frontkabel Konstellation hängt von der aktuellen Konstruktion oder der Nachfrage des Kunden ab

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ERMAX®



TM10 Heckleuchten Hybrid



Typ	Spannung	IP Rating	Rechts → Links←	Position	Brems Blink Rückfahr- Nebel- schluss Seiten- markierung	Rück- strahler	Anschluss 7-Polige AMP	2x2 Super Seal nach hinten gerichtet	Artikel-Nr.
Hybrid	24V	IP54	→	LED ✓	Glühbirne ✓	✓	✓	✓	098 216 424
Hybrid	24V	IP54	←	LED ✓	Glühbirne ✓	✓	✓	✓	098 216 425

Begrenzungsleuchten muss separat montiert und bestellt werden - 098 241 438 (R) und 098 241 439 (L)

Kabel für Seitenmarkierung



Typ	Anschluss	Kabellänge	Kabeltyp	Leiter- querschnitt	Artikel-Nr.
Kabel für Seitenmarkierung - Click-in System	Super Seal Stecker	15.000 mm	FLYYF	2 x 1,5 mm ²	594 150 000

Seitenmarkierungsleuchten LED



Typ	Spannung	IP Rating	Anschluss	Kabellänge	Montierung	Leiter- querschnitt	Artikel-Nr.
LED	12/24V	IP69	Click-in	1.500 mm	90° Rückwärts gerichteter Anbauhalterung	1,5 mm ²	098 221 746

Begrenzungsleuchten LED (45°)



Typ	Spannung	IP Rating	Rechts → Links←	Anschluss	Kabellänge	Leiterquer- schnitt	Lichtfarbe	Artikel-Nr.
LED	12/24V	IP67	→	Super Seal Stecker	300 mm	1,5 mm ²	rot / weiss / orange	098 241 438
LED	12/24V	IP67	←	Super Seal Stecker	300 mm	1,5 mm ²	rot / weiss / orange	098 241 439

Kennzeichenleuchten LED



Typ	Spannung	IP Rating	Rechts → Links←	Anschluss	Kabellänge	Bolzenabstand	LED Anzahl	Leiter- querschnitt	Artikel-Nr.
LED	12/24V	IP69	→ ←	Super Seal Stecker	1.000 mm	45 / 72 mm	2	1,5 mm ²	098 254 335