



Zum Produkt-Video

KURZ-INFO

Voll-LED Heckleuchte für 24 V-Truck und -Trailer

- Voll-LED Lösung mit innovativem, patentiertem LED-Lichtvorhang für Schlusslichtfunktion und dynamischem LED-Blinklicht
- Robuste und kompakte Bauform für höchste Anforderungen
- Hohes Maß an Flexibilität für zukünftige Themen dank modularen Aufbau

PRODUKTMERKMALE

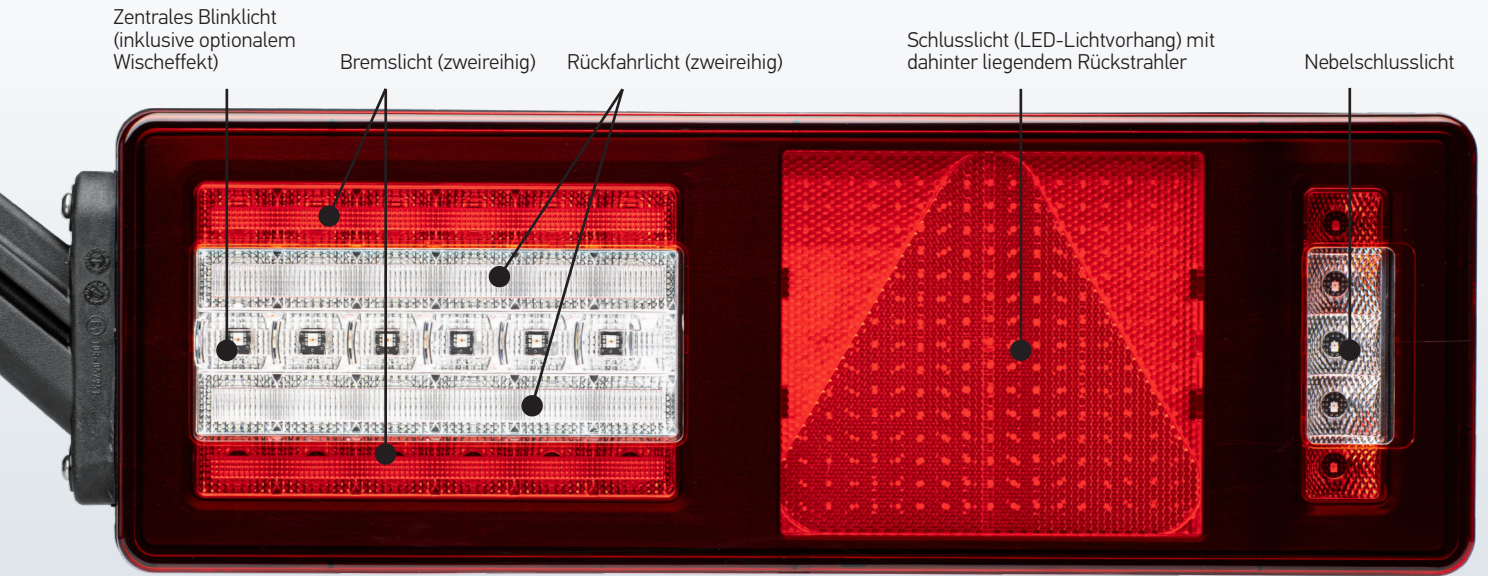
Die Voll-LED Heckleuchte für 24 V-Truck und -Trailer überzeugt direkt auf den ersten Blick mit einem innovativen Design. Besonders markant ist der patentierte LED-Lichtvorhang mit einer Fläche von 144 cm² für das Schlusslicht und dem dahinter liegenden Rückstrahler, sowie das dynamische Blinklicht. Aufgrund der großen Lichtfläche ist für eine optimale Sichtbarkeit des Fahrzeugs gesorgt. Damit wird ein hohes Maß an Sicherheit gewährleistet.

Die neue Heckleuchte ist zudem extrem robust. Die Lichtscheibe ist mit dem Gehäuse verklebt, die zweifarbige Außenlichtscheibe aus Polycarbonat (PC) ist schlagfest. Insgesamt erreicht die Heckleuchte den Schutzgrad IP 6K9K – das bedeutet, dass sie nicht nur staubdicht ist, sondern auch resistent gegen die Reinigung mit Wasser unter hohem Druck. Mit einer Baugröße von 410 x 140 mm und einer Bautiefe von nur 55,5 mm ist sie darüber hinaus äußerst kompakt.

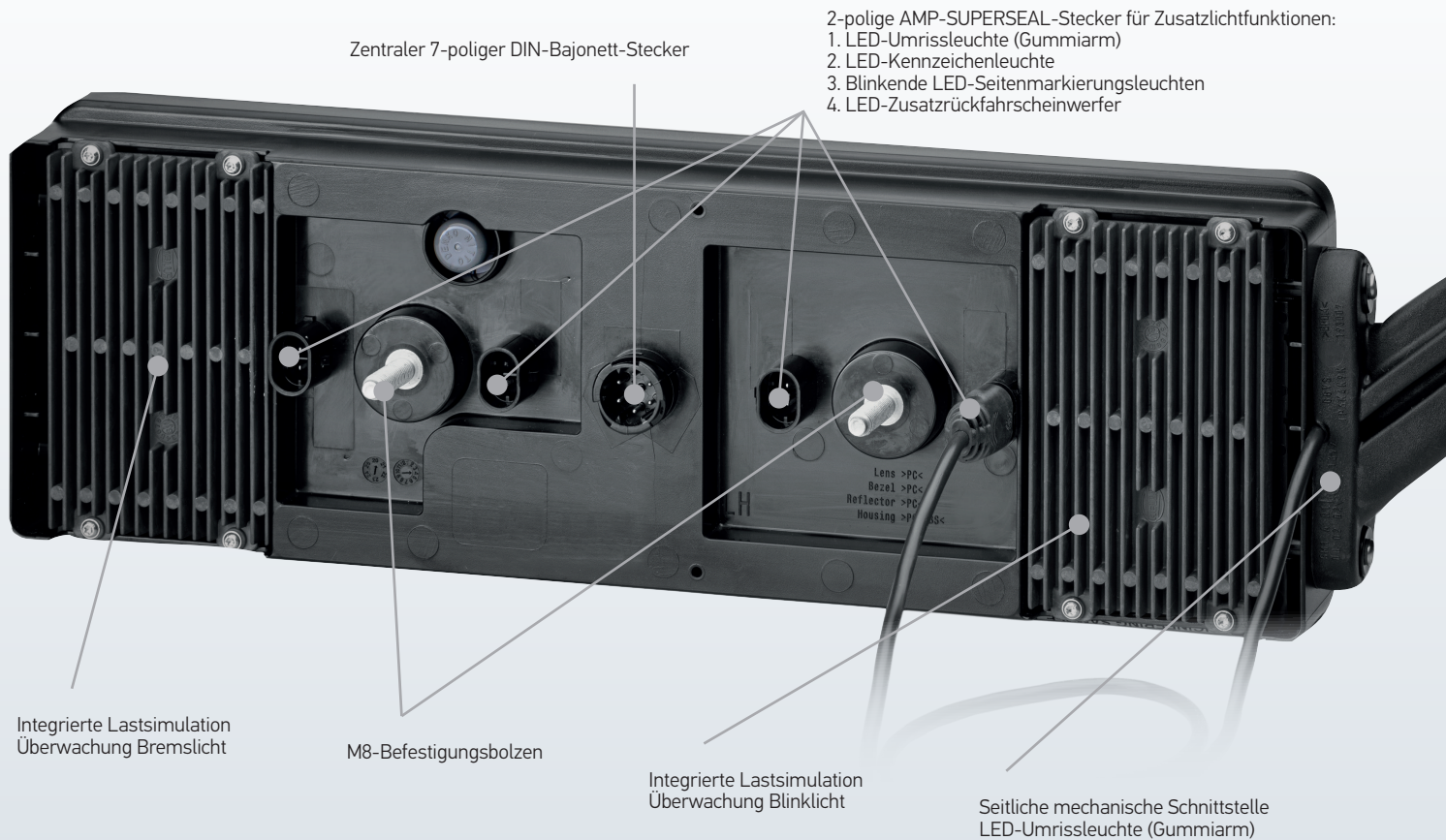
Höchsten Anforderungen genügt auch die Elektronik. Die Hochleistungs-LEDs haben eine lange Lebensdauer und eine geringe Leistungsaufnahme. Außerdem sind die Steuerung für blinkende Seitenmarkierungsleuchten, die Blinkleuchtenausfallkontrolle und die Lastsimulation für Brems- und Blinklicht in das System integriert. Dadurch ist eine hohe Kompatibilität gewährleistet.

Ein weiterer Pluspunkt der Heckleuchte ist ihre Zukunftsfähigkeit. Sie verfügt über eine mechanische Schnittstelle für Sensorik, sodass zum Beispiel auf beiden Seiten Ultraschallsensoren angeschlossen werden können.

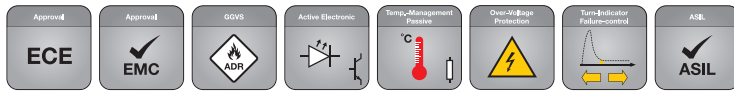
AUFTEILUNG DER LICHTFUNKTIONEN



ÜBERSICHT STECKER UND ANSCHLÜSSE



TECHNISCHE DETAILS



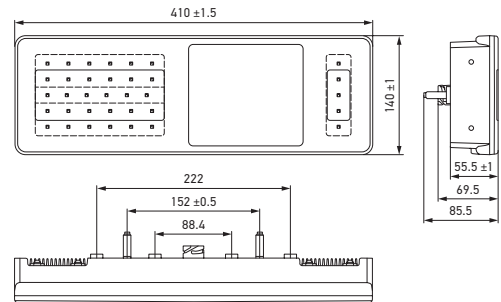
Technische Daten

Betriebsspannung	24 V			
Lichtfunktion		①	②	③
	Schlusslicht	12 rote	2 W	0,1 A
	Bremslicht	12 rote	26 W	1,1 A
	Blinklicht	6 gelbe	24 W	1,0 A
	Rückfahrlicht	12 weiße	3 W	0,15 A
	Nebelschlusslicht	5 rote	1,6 W	0,07 A
Lichtquelle	LED			
Material	zweifarbige Außenlichtscheibe aus Polycarbonat (PC), Gehäuse aus PC-ABS			
Gewicht	~ 1.900 g			
Temperaturbereich	-40 °C bis +60 °C			
Schutzart	IP 6K9K			
Typprüfung	ECE 148R-00 5934, 150R-00 5934			
EMV-Schutz	EMV 10R-06 9011 (ECE-R10)			
Befestigung	Mit M8-Befestigungsbolzen			
Anschluss	Zentraler 7-poliger DIN-Bajonett-Stecker, 2-pol. AMP-SUPERSEAL-Stecker für Zusatzlichtfunktionen			

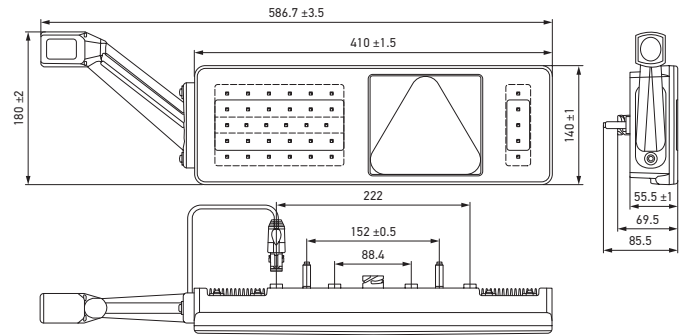
① Anzahl LEDs | ② Leistung | ③ Stromaufnahme

Maßskizze

Truck



Trailer



PROGRAMMÜBERSICHT

Version	Anbau	Funktionen						Artikelnummer	VPE*	
		Blinklicht		Gummiarm	Lastsimulation		Elektronik für blinkende Seitenmarkierungsleuchten		...1	...7
		Blinkend	Wischend		Blinklicht	Bremslicht				
Truck	links/rechts	x	-	-	-	-	-	2VP 340 970-70...	1 Stk.	-
Truck	links/rechts	-	x	-	-	-	-	2VP 340 970-71...	1 Stk.	-
Trailer	links	x	-	x	-	-	-	2VP 340 970-03...	1 Stk.	8 Stk.
Trailer	rechts	x	-	x	-	-	-	2VP 340 970-04...	1 Stk.	8 Stk.
Trailer	links	-	x	x	-	-	x	2VP 340 970-33...	1 Stk.	8 Stk.
Trailer	rechts	-	x	x	-	-	x	2VP 340 970-34...	1 Stk.	8 Stk.
Trailer	links	x	-	x	x	x	x	2VP 340 970-43...	1 Stk.	8 Stk.
Trailer	rechts	x	-	x	x	x	x	2VP 340 970-44...	1 Stk.	8 Stk.
Trailer	links	-	x	x	x	x	x	2VP 340 970-53...	1 Stk.	8 Stk.
Trailer	rechts	-	x	x	x	x	x	2VP 340 970-54...	1 Stk.	8 Stk.

* VPE = Verpackungseinheit; 1 Stück wird im Einzelkarton geliefert und 8 Stück im Umkarton.

HELLA GmbH & Co. KGaA

Rixbecker Straße 75

59552 Lippstadt /Germany

Tel. +49 2941 38-0

Fax +49 2941 38-71 33

info@hella.com

www.hella.com

© HELLA GmbH & Co. KGaA, Lippstadt
J01725/02.21

Sachliche und preisliche Änderungen vorbehalten.