



**Warntechnik.  
Unüberhörbar.**

**LED Heckblitz K-LR 9 (12/24 V<sub>DC</sub>)  
alle Varianten**

**Montageanleitung**

5014 8400 840 (10/11 DE)

## Lieferumfang, Montage



### Hinweis!

Lieferumfang beinhaltet 2 Stück LED-Heckblitzer K-LR 9 in der jeweiligen Ausführung und die Montageanleitung.

### Lieferumfang

**5014 8419 300**  
2 Stück K-LR 9, 2 x blau

**5014 8419 100**  
2 Stück K-LR 9, 3 x blau

**5014 8419 500**  
2 Stück K-LR 9, 3 x gelb

**5014 8419 600**  
2 Stück K-LR 9, 3 x rot

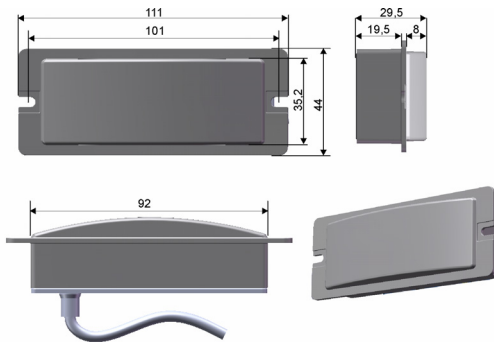
**5014 8419 200**  
2 Stück K-LR 9, blau/gelb

**5014 8419 400**  
2 Stück K-LR 9, blau/rot

**5014 8419 700**  
2 Stück K-LR 9, 3 x grün

**5014 8400 840**  
Montageanleitung

LED-Heckblitzer zur Montage links und rechts an/in das Fahrzeugheck oder in die Heckklappe.



Alle optischen Komponenten sind entsprechend DIN EN 62471 mit geringem Risiko klassifiziert. Nur kurzzeitig (max. 4 min) in den Lichtstrahl der Komponente schauen!

Mindestabstand Lichtquelle zum Auge 0,20 m.

### Abmessungen LED Heckblitz K-LR 9

Die Befestigungsschrauben mit einem Anzugsdrehmoment von max. 3,0 Nm anziehen!

Die Verwendung von Schraubensicherungslack wird empfohlen.

Die Montagelage der LED-Blitzer hat wie rechts im Hinweis beschrieben, am Fahrzeug zu erfolgen.

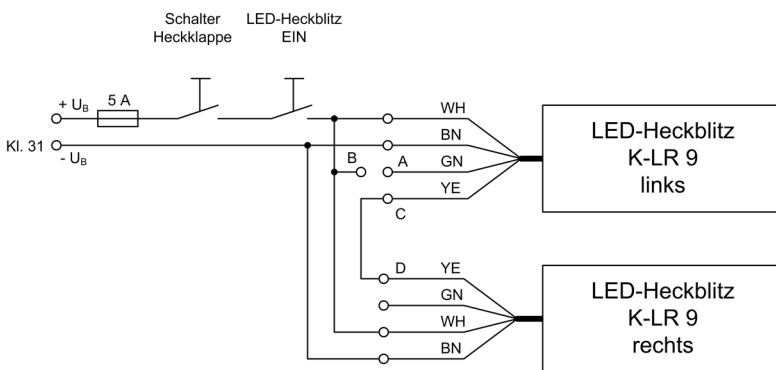
Jedes Blitzmodul ist für sich vollwertig und kann wahlweise links oder rechts am Fahrzeug verbaut werden.

Das in der Frontscheibe integrierte Zulassungszeichen "Z" darf sich dabei oben oder unten befinden.

### Achtung!

Die Montage darf nur von einer Fachfirma durchgeführt werden!






Modus	A mit	C mit
Synchron simultan *	-	D
Synchron alternierend	B	D
Asynchron	-	-

WH = + U<sub>B</sub> Versorgungsspannung  
 BN = - U<sub>B</sub> Versorgungsspannung  
 YE = Synchronisation  
 GN = Modusumschaltung

\* Auslieferungszustand

Technische Daten	
Betriebsspannung	12/24 V <sub>DC</sub>
Grenzspannung	10,8 ... 28,8 V <sub>DC</sub>
Stromaufnahme 12 V	800 mA (pro Satz)
Stromaufnahme 24 V	400 mA (pro Satz)
Leistungsaufnahme	ca. 10 W / Satz
Blitzfrequenz	2,1 Hz
Gewicht	200 g pro Satz
Abmessungen	111 x 44 x 29,5xmm
Zulassungen	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">e1</span> 035687
	 K 650

### Hinweis!

Die Platine mit den Leuchtdioden und der Elektronik darf nur vom Hersteller (PINTSCH BAMAG) oder durch eine vom Hersteller autorisierte Fachwerkstatt ausgetauscht werden.

Der An- bzw. Aufbau der LED-Heckblitzer K-LR 9 hat so zu erfolgen, dass in Betriebsstellung die Hauptabstrahlrichtung parallel zur Fahrbahn und zur Fahrzeuglängsachse ausgerichtet ist.

Für die Verwendung der LED-Heckblitzer K-LR 9 ist eine Ausnahmegenehmigung nach § 70 StVZO erforderlich.



**Warntechnik.  
Unüberhörsehbar.**

**PINTSCH BAMAG**  
Antriebs- u. Verkehrstechnik GmbH  
Abteilung Warntechnik  
Hünxer Straße 149  
D-46537 Dinslaken

Tel. +49 (0) 2064 / 602-327  
Fax +49 (0) 2064 / 602-283

[www.pintschbamag.de](http://www.pintschbamag.de)  
[warntechnik@pintschbamag.de](mailto:warntechnik@pintschbamag.de)

**Vertretung:**  
**Signalconcept Hornig GmbH**  
Potsdamer Straße 19  
D-14513 Teltow

Tel. +49 (0) 3328/337 36 0  
Fax +49 (0) 3328/307 77 99