



## KURZ-INFO

### LED-Heckleuchte 980 720

- › LED-Leuchten für 12 V und 24 V
- › Für den horizontalen und vertikalen Anbau
- › Hohe Lebensdauer bei geringem Stromverbrauch

## PRODUKTMERKMALE

### **LED-Lichttechnologie**

Durch die Kombination effizienter Leuchtdioden (LEDs) sowie Präzisionsoptiken wird eine gleichmäßige Ausleuchtung und sehr hohe Signalwirkung bei sehr niedrigem Energieverbrauch erreicht. Voll versiegelte LED-Leuchten von FORVIA HELLA sind wartungsfrei!

### **Resistent gegen UV-Einstrahlung**

Besonders widerstandsfähig gegen harte Umwelteinflüsse, ohne dass die Materialien spröde werden oder verblassen!

### **Hermetisch dicht**

Getestet nach FORVIA HELLA Norm 67101 und IP 6K9K / IP 6K7  
Leuchten widerstehen der Hochdruckreinigung und zeitweiliges Untertauchen.

### **Verpolschutz**

Bei fehlerhafter Kontaktierung der Pole ist sichergestellt, dass die Leuchte keinen Schaden nimmt.

### **Montage**

Für die einfache Montage ist die Leuchte mit einer 500 mm langen Leitung mit offenen Enden ausgestattet.

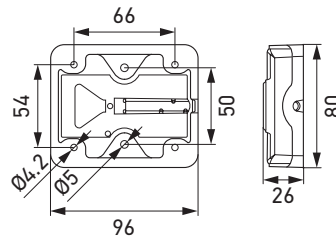
### **Befestigung**

Die Befestigung von vorne sowie von hinten erfolgt durch einen abnehmbaren Halterahmen. Es stehen 6 Löcher für die Befestigung mit Schrauben zur Verfügung.

# TECHNISCHE DETAILS

Technische Daten	
Nennspannung	12 V und 24 V
Leistungsaufnahme	Schlusslicht: 1 W Bremslicht: 2 W Blinklicht: 2 W
Lichtfunktion	Schlusslicht: 2 rote LEDs Bremslicht: 4 rote LEDs Blinklicht: 4 gelbe LEDs
Temperaturbereich	- 40°C bis + 60°C
Schutzart	IP 6K9K / IP 6K7
Geprüft	ECE, ADR / GGVSEB (für Australien und Neuseeland)
Schutz	Verpolungsschutz
Spezifikation	FORVIA HELLA Norm 67101, Klasse 2.2 und 7.2
Befestigung	4 Löcher je $\varnothing$ 4,2 mm und 2 Löcher je $\varnothing$ 5 mm Nicht für Doppelanbau zugelassen

## Maßskizze



Leitungsfarbe	Funktion
Weiß	Erdung (-)
Rot	Bremslicht
Blau	Blinklicht
Braun	Schlusslicht

# PROGRAMMÜBERSICHT

Produktbild	Artikelnummer	Spezifikation	Spannung	Geprüft	VPE
	2VA 980 720-001 / -007	SBBLR Schluss-Brems-Blinkleuchte mit Rückstrahler für den horizontalen und vertikalen Anbau (Leuchte kann um 180° gedreht werden), Lichtscheibe glasklar, 8 LEDs, Rückstrahler (fest aufgeklebt 8RA 004 412-021), 500 mm Leitung mit abisolierten Enden, abnehmbarer schwarzer Halterahmen mit 6 Löchern zur individuellen Befestigung.	12 / 24 V	ECE-R3, ECE-R4, ECE-R6, ECE-R7, ECE-R10	1 / 20
	2VA 980 720-011 / -017	Wie 2VA 980 720-001 / -007, jedoch mit 150 mm Leitung und DT-Konnektor.	12 / 24 V	ECE-R6, ECE-R10	1 / 15
	2VB 980 720-401 / -407 Blinklicht oben, Kennzeichenlicht links	SBBLR Schluss-Brems-Blinkleuchte mit Rückstrahler für den horizontalen Anbau und um 180° gedreht anbaubar, mit Kennzeichenbeleuchtung für Schilder 370 mm x 120 mm und 520 mm x 120 mm. Für die Ausleuchtung eines Kennzeichenschildes von rechts und links ist jeweils eine Leuchte 2VB 980 720-401 und -501 zu verwenden.	12 / 24 V	ECE-R6, ECE-R7, ECE-R10	1 / 20
	2VB 980 720-501 / -507 Blinklicht unten, Kennzeichenlicht links		12 / 24 V	ECE-R10	1 / 20

\* Die einzelnen Funktionen der Leuchte dürfen nur mit einer fahrzeugseitigen Sicherung von max. 3 A betrieben werden. Die im Geltungsbereich der ECE-R48 gesetzlich geforderte Blinkleuchten-Ausfallkontrolle gemäss Punkt 6.5.8 der ECE-R48 ist im Fahrzeug durch geeignete Maßnahmen sicherzustellen. Hierfür ist der Kunde verantwortlich. Eine Doppelbestückung pro Fahrzeugseite ist nicht erlaubt.