

# FORVIA



## KURZ-INFO

### Kennleuchte Rota LED

- › Rotierende oder blitzende LED-Lichtfunktion
- › Hohe Lebensdauer
- › Flaches und kompaktes Design
- › Geringe Stromaufnahme, hoher Wirkungsgrad

## PRODUKTMERKMALE

Die Rota LED ist mit rotierender oder blitzender Lichtfunktion erhältlich. Für diese Funktionen sind keine beweglichen Teile notwendig – kein Verschleiß und ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit. Da LEDs wartungsfrei sind, verursachen Sie keine zusätzlichen Ersatzteil- und Wartungskosten. Standzeiten werden auf ein Minimum reduziert. Aufgrund des schockabsorbierenden Gummifußes zeichnet sich die Rota LED durch eine sehr hohe Vibrationsfestigkeit aus und eignet sich daher für anspruchsvolle Anwendungsgebiete.

Die schlagfeste Lichthaube aus Polycarbonat schützt vor Stößen (z.B. von Ästen). Drei verschiedene Anbauvarianten nach DIN 14620 sowie SAE garantieren eine Lösung für jeden Einsatz: Festanbau (Ø130 mm und Ø 150 mm), Rohrstützen- und Magnetbefestigung.

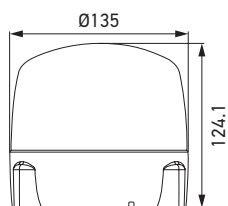
# TECHNISCHE DETAILS

## Technische Daten

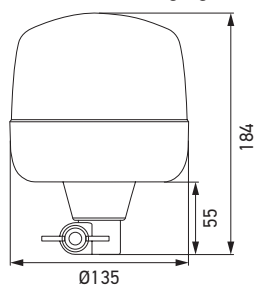
Betriebsspannungsbereich	Multivolt (10–30 V)
Nennspannung	12 V und 24 V
Stromverbrauch	Rotierend: ca. 0,8 A (12 V), ca. 0,4 A (24 V) Blitzend: ca. 0,7 A (12 V), ca. 0,35 A (24 V)
Leistungsaufnahme	Rotierend: ca. 9 W Blitzend: ca. 12 W
Lichtfunktion	Rotierend oder Blitzend
Material	Lichthaube: Polycarbonat
Temperaturbereich	-40°C bis +60°C
Schutzart	IP 5K4K, IP X9K
Geprüft	ECE-R10, ECE-R65 TA1 (gelb), ECE-R65 TB1 (blau), ECE-R65 TR1 (rot), ADR / GGVSEB
Konform	SAE J845 Klasse 2, CISPR 25 Klasse 5
Schutz	Verpolungsschutz
Befestigung	Stehend

## Maßskizze

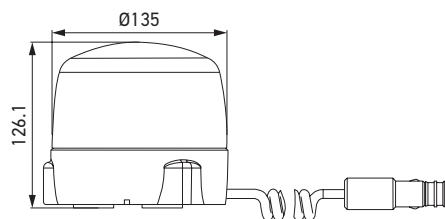
### Festanbau (F)










### Rohrstutzen-Befestigung (R)



### Magnet-Befestigung (M)



# PROGRAMMÜBERSICHT

Produktbild	Artikelnummer, rotierend	Artikelnummer, blitzend	Beschreibung
	2RL 010 979-001	2XD 012 878-001	Kennleuchte Rota LED F, gelb
	2RL 010 979-101	2XD 012 878-101	Kennleuchte Rota LED F, blau
	auf Anfrage*	2XD 012 878-201*	Kennleuchte Rota LED F, rot
	2RL 010 979-011	2XD 012 878-011	Kennleuchte Rota LED R, gelb
	2RL 010 979-111	2XD 012 878-111	Kennleuchte Rota LED R, blau
	Auf Anfrage*	2XD 012 878-211*	Kennleuchte Rota LED R, rot
	2RL 010 979-021	2XD 012 878-021	Kennleuchte Rota LED M, gelb
	2RL 010 979-121	2XD 012 878-121	Kennleuchte Rota LED M, blau
	Auf Anfrage*	2XD 012 878-221*	Kennleuchte Rota LED M, rot

\* Keine ECE Zulassung – Einsatz nur soweit gesetzlich zulässig. In der Bundesrepublik Deutschland, Österreich und der Schweiz nicht für den Straßenverkehr zugelassen.

## Zubehör

9EL 181 506-001	Lichthaube (Polycarbonat), gelb
9EL 181 506-011	Lichthaube (Polycarbonat), blau
auf Anfrage*	Lichthaube (Polycarbonat), rot

# ANWENDUNGSBEISPIEL



## EMPFOHLENE ZUSATZPRODUKTE

Produktabbildung	Beschreibung	Artikelnummer
	Aufsteckrohr zum Anschweißen, gerade, 100 mm lang	1-polig <b>8HG 002 365-001</b> 2-polig <b>8HG 006 294-101</b>
	Aufsteckrohr mit Sockel zum Schrauben Gesamthöhe 126 mm	1-polig <b>8HG 006 294-011</b> 2-polig <b>auf Anfrage möglich</b>
	Aufsteckrohr gewinkelt, mit Sockel zum seitlichen Anschrauben, Abstand 90 mm, Höhe 100 mm	1-polig <b>8HG 006 294-021</b> 2-polig <b>8HG 006 294-221</b>
	Aufsteckrohr gewinkelt, mit Sockel zum seitlichen Anschrauben, Abstand 50 mm, Höhe 100 mm	1-polig <b>8HG 006 294-111</b> 2-polig <b>auf Anfrage möglich</b>
	Aufsteckrohr für schräge Anschraubflächen, Kennleuchte parallel zur Fahrbahn justierbar, Höhe ca. 105 mm	1-polig <b>8HG 006 294-031</b> 2-polig <b>8HG 006 294-141</b>
	Aufsteckrohr mit Schraubbefestigung, Höhe ca. 100 mm	1-polig <b>8HG 006 294-051</b> 2-polig <b>8HG 006 294-091</b>
	Aufsteckrohr mit 2 Schraubenlöchern für den Anbau an die Kabinenrückenseite, mit Teleskophalter, Gesamthöhe ca. 1000 mm, Verschiebungsmöglichkeit bis 700 mm	1-polig <b>8HG 006 294-041</b> 2-polig <b>auf Anfrage möglich</b>