

Rota LED Kennleuchte | HELLA

Produkt Eigenschaften



Kostenersparnis

LEDs sind wartungsfrei und haben eine hohe Lebensdauer. Dadurch entstehen keine zusätzlichen Kosten für Ersatzteile oder Wartungskosten. Ausfallkosten bzw. Standzeiten werden dadurch auf ein Minimum reduziert.

Erschütterungsfest

Die Leuchte mit ihren Komponenten ist besonders unempfindlich gegen Vibrationen und Erschütterungen.

Robuste Bauweise

Flache kompakte Bauform. Die Lichthaube ist aus Polycarbonat und ist dadurch äußerst resistent gegen mechanische Einflüsse z.B. vor Stößen (Ästen etc).

Bauform

Die Rota Compact Leuchte gibt es in drei verschiedenen Ausführungen. Als Fest-, Flexible- und Magnetausführung.

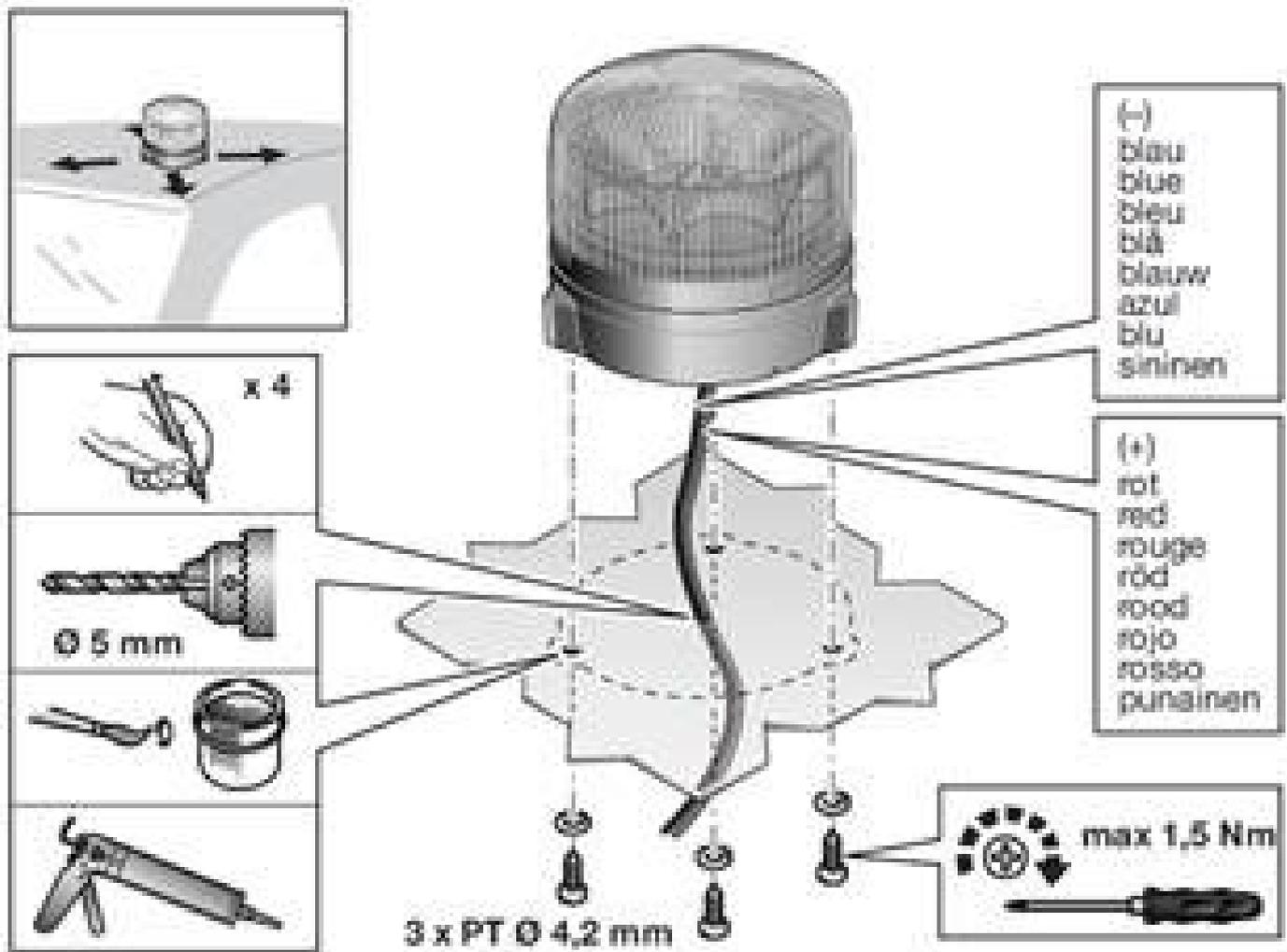
Freigabe:

Die Rota Compact Leuchte ist für den GGVS/ADR Einsatz freigegeben.

Hohe Lebensdauer

Die Leuchte besitzt keine beweglichen Teile, wie Drehspiegel etc. Dadurch kommt es zu keinem Verschleiß und die Leuchte besitzt damit ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit.

Montagehinweise



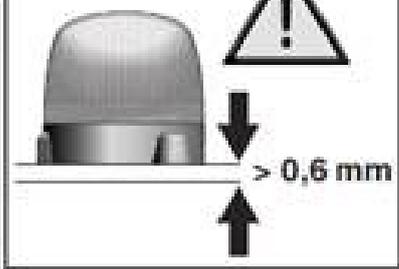
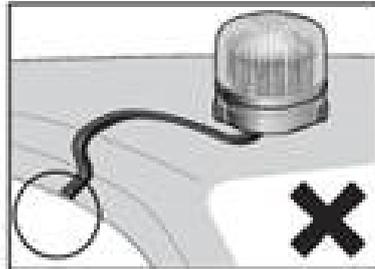
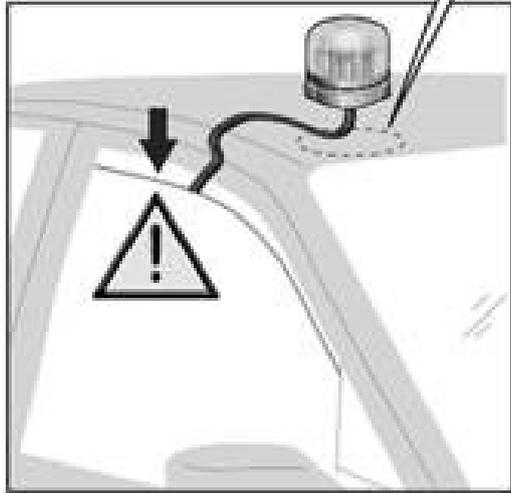
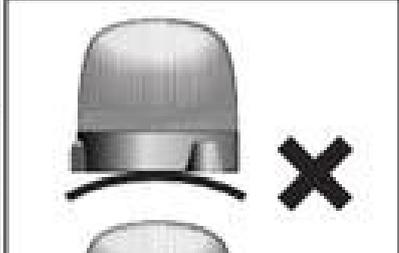
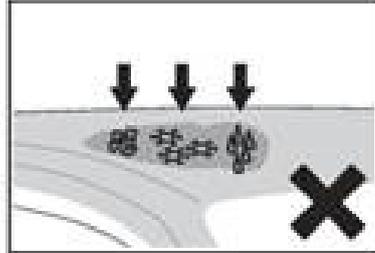
Bei der Montage der Festaufbau-Variante ist darauf zu achten, dass die Kabeldurchführung zum Innenraum abgedichtet wird. Dieses kann z.B.

mit einer geeigneten Gummitülle oder Karosserie- dichtmasse realisiert werden.

Bei der Benutzung der Magnet-Variante sollten einige Punkte beachtet werden, s. Abb.



max. 120 km/h



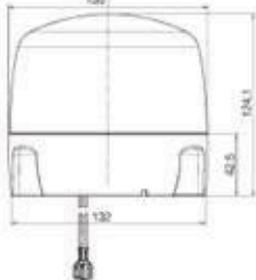
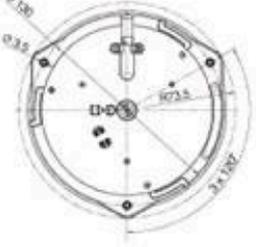
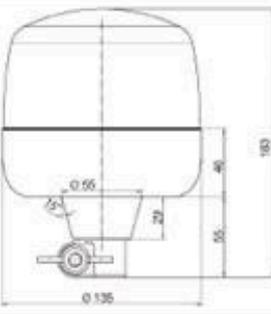
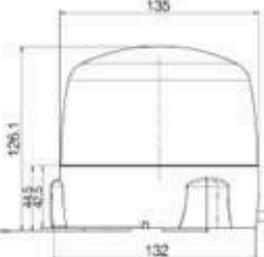
Technische Hinweise

Technische Daten	
Typprüfung	Format: TA1 E1 003109
Nennspannung	12V/24V
Betriebsspannung	9-36V
Gesamtstromaufnahme	12V: ca. 0,7A 24V: ca. 0,4A
Entstörklasse	VDE 00879, Entstörgrad 3
Leistungsaufnahme	12V: ca. 8W 24V: ca. 10W
Lichthaube	PC
Gebrauchslage	stehend
Schutzart	IP5KX, IPX4K, IPX9K
Temperaturbereich	minus 40°C bis plus 60°C
Verpolschutz	ja
Gehäuse	EPDM
Entstörklasse	e1 Genehmigung nach 72/245 EWG in der Fassung 2006/28 EG.

Achtung:

Die Kennleuchte muss mit einer Sicherung von 5A abgesichert werden!

Produktübersicht

			Rota LED F 2XD 010 979-001
			Rota LED FL 2XD 010 979-011
			Rota LED M 2XD 010 979-021