



## KURZ-INFO

### K-LED Nano

- Sehr kompaktes Design mit hoher Lichtintensität
- Vibrations- und schlagfest
- Hohe Dichtigkeit durch Komplettversiegelung

## PRODUKTMERKMALE

### **Klein, kleiner, Nano!**

Die K-LED Nano sorgt trotz ihrer kompakten Abmessungen für eine überdurchschnittliche Lichtintensität. Die bisher kleinste, homologierte Kennleuchte von HELLA erzeugt mittels blitzendem Licht ein weitreichendes, gelbes Warnsignal. Die Standardversion für den Festanbau zeichnet sich durch einen leicht gewölbten Sockel aus, welcher mit einem Lochkreisdurchmesser von 130 mm die gewohnten HELLA Montagepunkte abbildet. Zusätzlich sind weitere Montage-Optionen abweichend von diesem Standard möglich (z. B. Lochkreisdurchmesser 43 mm oder 85 mm).

Darüber hinaus ist eine Variante mit flexibler Rohrstützenbefestigung verfügbar. Der stoßabsorbierende und schwingungsdämpfende Sockel neigt die Kennleuchte kurzzeitig um bis zu 45° und federt selbst starke Stöße ab. Durch diese Option sowie die Komplettversiegelung der Kennleuchte kann die K-LED Nano daher auch in vibrationsintensiven sowie staubigen Umgebungen eingesetzt werden. Als Fit&Forget Lösung wird die Kennleuchte nach der Montage zu einem zuverlässigen und langlebigen Fahrzeugbestandteil.

# TECHNISCHE DETAILS

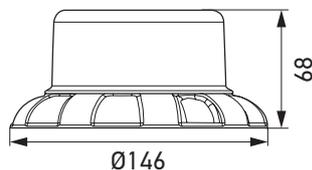


## Technische Daten

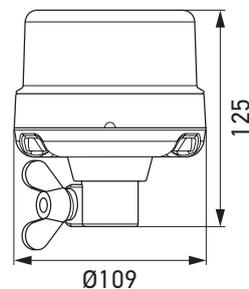
Betriebsspannung	Multivolt
Nennspannung	12 V / 24 V
Stromverbrauch*	ca. 1,6 A (12 V) ca. 0,8 A (24 V)
Leistungsaufnahme	Ø 5 W max. 19 W
Lichtfunktion	blitzend
Lichtquelle	LED
Temperaturbereich	-40 °C bis +60 °C
Schutzart	IP 6K7, IP 6K9
Typprüfung	ECE-R65 TA1 005218, SAE J845 Klasse 1
EMV-Schutz	ECE-R10, CISPR 25 Klasse 5, RCM
Anschluss	150 mm Kabel mit 6,3 x 0,8 – 1,5 Flachstecker

\* bei max. Leistungsaufnahme

## Maßskizze



Festanbau



Flexible Rohrstützen-Befestigung



### Klein, kleiner, Nano!

Kompakte Abmessungen und hohe Lichtintensität. Die K-LED Nano bietet die passende Lösung für Festanbau und Rohrstützenbefestigung.



# PROGRAMMÜBERSICHT

Produktbild	Anbauart	Lichtfunktion	Lichtfarbe	Artikelnummer
	Festanbau	blitzend	gelb	2XD 066 146-001
	Flexible Rohrstützen-Befestigung	blitzend	gelb	2XD 066 146-011

## ZUBEHÖR

Produktbild	Beschreibung	Artikelnummer
	Wechselschalter rastend, 2-polig, 1-stufig	12 V: 6FH 353 100-031 24 V: 6FH 353 100-191
	Aufsteckrohr zum Anschweißen, gerade, 100 mm lang, mit Gummistopfen und Steckdose, nach DIN 14620	1-polig: 8HG 002 365-001 2-polig: 8HG 006 294-101
	Aufsteckrohr mit Sockel zum Schrauben, Gesamthöhe 126 mm, mit Gummistopfen und Steckdose, nach DIN 14620	1-polig: 8HG 006 294-011 2-polig: auf Anfrage
	Aufsteckrohr gewinkelt, mit Sockel zum seitlichen Anschrauben, Abstand 90 mm, Höhe 100 mm, inkl. Gummistopfen, Steckdose, 2x Sechskantschrauben M8 x 35, 2x Sechskantmutter M8, 2x Federringe, nach DIN 14620	1-polig: 8HG 006 294-021 2-polig: auf Anfrage
	Aufsteckrohr gewinkelt, mit Sockel zum seitlichen Anschrauben, Abstand 50 mm, Höhe 100 mm, inkl. Gummistopfen, Steckdose, 2x Sechskantschrauben M8 x 35, 2x Sechskantmutter M8, 2x Federringe, nach DIN 14620	1-polig: 8HG 006 294-111 2-polig: auf Anfrage
	Aufsteckrohr für schräge Anschraubflächen, Kennleuchte parallel zur Fahrbahn justierbar, Höhe ca. 105 mm, mit Gummistopfen, Steckdose, 2x Sechskantschrauben M8 x 35, 2x Sechskantmutter M8, 2x Federringe, nach DIN 14620	1-polig: 8HG 006 294-031 2-polig: 8HG 006 294-141
	Aufsteckrohr mit Schraubbefestigung, Höhe ca. 100 mm, mit Gummistopfen und Steckdose, nach DIN 14620	1-polig: 8HG 006 294-051 2-polig: 8HG 006 294-091
	Aufsteckrohr mit 2 Schraubenlöchern für den Anbau an die Kabinenrückseite, mit Teleskophalter, Gesamthöhe ca. 1.000 mm, Verschiebungsmöglichkeit bis 700 mm, mit Gummistopfen und Steckdose, nach DIN 14620	1-polig: 8HG 006 294-041 2-polig: auf Anfrage