

D

## VARDIFLEX Ninqe Double IP54

Die **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 starre LED-Leiste eignet sich hervorragend für die vertikale und horizontale Beleuchtung der Fächer und Regale von Kühl- und Gefriergeräten. Durch die Verwendung der LED-Beleuchtung in Kühl- und Gefriergeräten steigert sich die Lebensdauer und Effizienz der Leuchte.

### ⚠ Stromschlaggefahr!

Beauftragen Sie mit der Installation eine Elektrofachkraft. Für Leuchten, die nicht gemäß den europäischen Sicherheitsrichtlinien installiert wurden, entfällt jeder Haftungsanspruch. Vor der Installation Spannung abschalten. Sicherstellen, dass die Spannung nicht versehentlich wieder eingeschaltet werden kann.

### ⚠ Achtung!

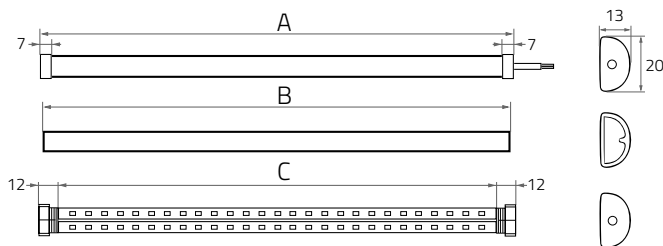
**VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 – starre LED-Leiste nur an ein geeignetes Netzgerät (24 V DC) anschließen.  
**VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 – starre LED-Leiste in Parallelschaltung betreiben.

### Lieferumfang

1 x **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 – starre LED-Leiste  
 2 x Silikon Endkappe  
 2 x Montageclip

### Technische Daten

Spannungsversorgung 24 V Netzgerät mit konstanter Ausgangsspannung  
 Leistung 6 / 12 / 18 / 22 W  
 Stromstärke 250 / 500 / 750 / 917mA  
 Ausstrahlwinkel 120°  
 Anzahl LED 72 / 144 / 216 / 276  
 328 / 628 / 928 / 1188 x 19 x 10 mm



A (Gesamtlänge)	328 mm	628 mm	928 mm	1188 mm
B (Profillänge)	321 mm	619 mm	919 mm	1179 mm
C (LED-Platine)	301 mm	602 mm	899 mm	1160 mm



CE-konform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien



Schutzklasse 3 – Schutzkleinspannung



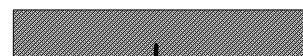
Parallelbetrieb, 24 V DC

### Montage

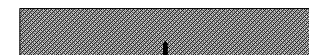
1. Ziehen Sie einen geraden Strich auf welchem Sie die zwei Montageclips fluchtend verschrauben.



2. Führen Sie die **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 in einem parallelen Montagewinkel auf die Montageclips zu.



3. Prüfen Sie die **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 nach dem Einrasten in beide Montageclips auf festen Halt.



### Entsorgung



Entsorgen Sie elektrische und elektronische Geräte umweltgerecht. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrer zuständigen Behörde.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle mit der Energieeffizienzklasse F.

rutek  
Projekt

Carl-Zeiss-Str. 15  
28857 Syke

D

## VARDIFLEX Ninqe Double IP54

The **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 rigid LED strip is perfectly suitable for vertical and horizontal illumination the compartments and shelves of refrigerators and freezers. The use of LED lighting in refrigerators and freezers increases the lifespan and efficiency of the luminaire.

### Risk of electric shock!

Be sure to have a professional electrician complete installation. There is no warranty coverage for any lights installed without observing european safety directives. Switch off voltage before installation. Ensure that the voltage cannot be accidentally turned on again.

### Caution!

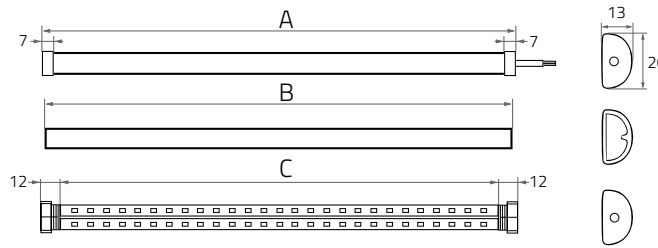
Only connect the **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 rigid bar to a suitable power supply (24 V DC).  
Connect **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 rigid bar in parallel.

## Scope of delivery

- 1 x **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 – LED rigid bar
- 2 x silicone endcap
- 2 x mounting clip

## Technical data

Power supply	24 V power supply with constant output voltage
Power	6 / 12 / 18 / 22 W
Current strength	250 / 500 / 750 / 917 mA
Beam angle	120°
Quantity LED	72 / 144 / 216 / 276
Dimensions	328 / 628 / 928 / 1188 x 19 x 10 mm



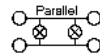
A (total length)	328 mm	628 mm	928 mm	1188 mm
B (profile length)	321 mm	619 mm	919 mm	1179 mm
C (PCB length)	301 mm	602 mm	899 mm	1160 mm



Compliant with the applicable european CE directives



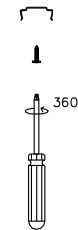
Safety class 3 – low voltage protection



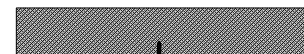
parallel operation, 24 V DC

## Mounting clip

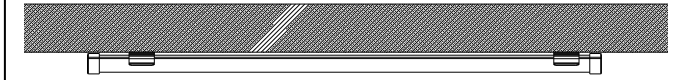
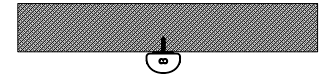
1. Draw a straight line on which you screw the two mounting clips in alignment.



2. Guide the **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 onto the mounting clips at a parallel mounting angle.



3. Check that the **VARDIFLEX** Ninqe Double IP54 has a firm hold in both mounting clips.



## Disposal



Dispose of electrical and electronic equipment in an environmentally friendly manner. Please contact your local council for further information.

This product contains a light source of energy efficiency class F.