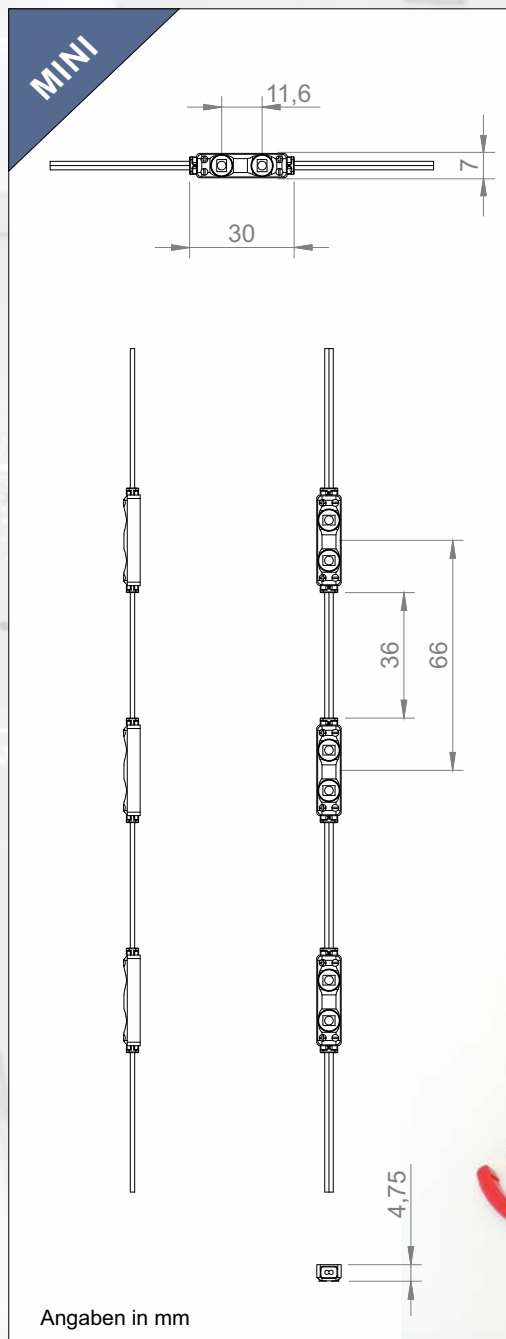


## Technische Daten

- ultrakompakte Bauweise
- leuchtstark
- Konstantstromregler
- professionelles Design
- für schmale Balkenbreiten
- für den geschützten Außenbereich
- SMD Technik
- Patent lizenzierte LED
- Lebensdauer 30.000h
- CE, RoHS



### Technische Daten

Systemart  
Farben  
LED Type  
Lichtstrom Weiss 6500° Kelvin  
Abstrahlwinkel  
Schaltungsart  
Modul Leistung  
Stromaufnahme  
Lebensdauer @ 25° 45% rF  
Schutzart  
Ansteuerungsoption  
Befestigung  
Betriebstemperaturbereich  
Lagertemperaturbereich  
Abmessungen (LxBxH)  
Modul Abstand (Mitte/Mitte)  
Kabellänge (Modul zu Modul)  
LED Raster  
Anzahl Module (VE)  
Schneidbarkeit  
Max. Anz. Module je Stromzweig

### MINI-IP-02W65K66

flexible LED-Kette  
Weiss 6500°K, Warmweiß 3000°K,  
Rot, Grün, Blau  
2x 1-Chip SMD 3528  
20 Lumen  
120°  
12V DC, Parallel  
0,3W  
25mA  
30.000h  
IP65  
dimm- und schaltbar  
Klebe pads + Montagekleber erforderlich  
-25°C bis +60°C  
-25°C bis +70°C  
30 x 7 x 4.8mm  
variabel, max. 66mm  
36mm  
11,6mm  
50 St.  
je Modul  
50 St.



Bei den angegebenen Daten handelt es sich um ca. Angaben, technische Änderungen behalten wir uns vor.

# LED Module MINI - N

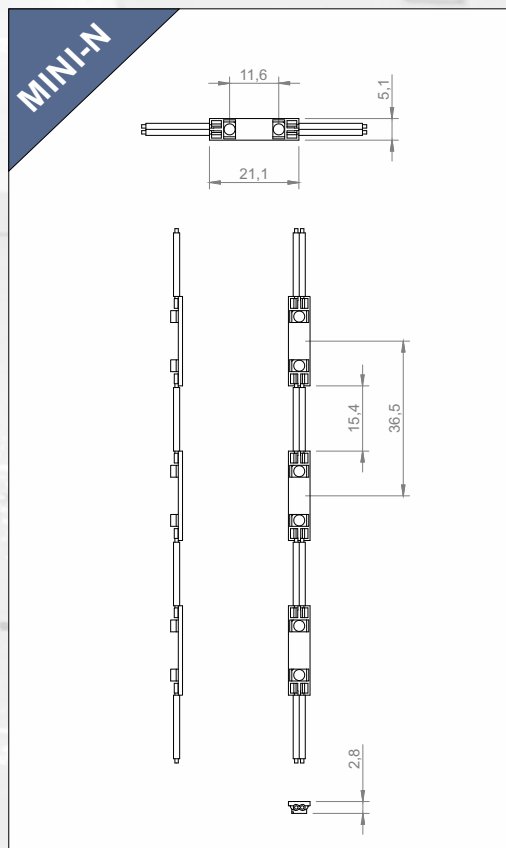


NP Lighting Gruppe

Light years ahead!

## Technische Daten - 2 LED Modul

- für den Vollverguss
- ultrakompakte Bauweise
- leuchtstark
- Konstantstromregler
- für schmale Balkenbreiten
- offene Platinen
- flexible Kabel
- SMD Technik
- Patent lizenzierte LED
- Lebensdauer 30.000h
- CE, RoHS



12V DC CE RoHS PWM CONSTANT CURRENT CONTROL IP00

### Technische Daten

Systemart

Farben

LED Type

Lichtstrom Weiss 6500° Kelvin

Abstrahlwinkel

Schaltungsart

Modul Leistung

Stromaufnahme

Lebensdauer @ 25° 45% rF

Schutzart

Ansteuerungsoption

Befestigung

Betriebstemperaturbereich

Lagertemperaturbereich

Abmessungen (LxBxH)

Modul Abstand (Mitte/Mitte)

Kabellänge (Modul zu Modul)

LED Raster

Anzahl Module (VE)

Schneidbarkeit

Max. Anz. Module je Stromzweig

### MINI-02W65KN37

flexible LED-Kette

Weiss 6500°K, Warmweiß 3000°K,

Rot, Grün, Blau

2x 1-Chip SMD 3528

20 Lumen

120°

12V DC, Parallel

0,3W

25mA

30.000h

IP00

dimm- und schaltbar

für den Verguss geeignet

-25°C bis +60°C

-25°C bis +70°C

21,1 x 5,1 x 2,8mm

variabel, max. 36,5mm

15,4mm

11,6mm

50 St.

je Modul

50 St.

Vergussmasse auf Eignung prüfen und Verarbeitungshinweisen folgen!



**Vergussmasse:**  
unsere Empfehlung  
VT 3402 KKNV

Wepox Wepuran Wepesil  
PETERS



Bei den angegebenen Daten handelt es sich um ca. Angaben, technische Änderungen behalten wir uns vor.

# LED Module MINI - N

[Ne<sup>+</sup>]

NP Lighting Gruppe

Light years ahead!

## Technische Daten - 1 LED Modul



**MINI-01...N**  
Für den Vollverguss  
0.24W / 25lm

- ultrakompakte Bauweise
- sehr leuchtstark
- Konstantspannungsbetrieb
- für den Vollverguss
- für schmale Balkenbreiten
- offene Platinen
- starre biegbare Kabel
- SMD Technik
- Patent lizenzierte LED
- Lebensdauer 25.000h
- CE, RoHS



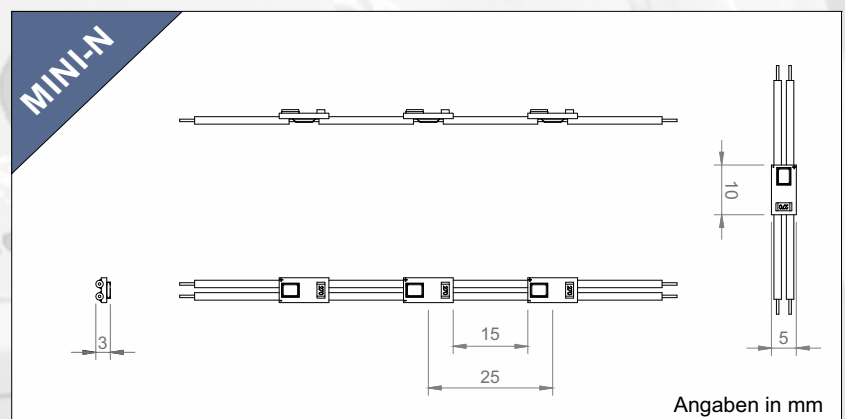
### Technische Daten

Systemart	MINI-01W65KN25
Farben	flexible LED-Kette
LED Type	Weiss 6500°K, Warmweiß 4000°K,
Lichtstrom Weiss 6500° Kelvin	1x SMD 2835
Abstrahlwinkel	25 Lumen
Schaltungsart	120°
Modul Leistung	12V DC, Parallel
Stromaufnahme	0,24W
Lebensdauer @ 25° 45% rF	20mA
Schutzart	25.000h
Ansteuerungsoption	IP00
Befestigung	dimm- und schaltbar
Betriebstemperaturbereich	für den Verguss geeignet
Lagertemperaturbereich	-20°C bis +40°C
Abmessungen (LxBxH)	-25°C bis +60°C
Modul Abstand (Mitte/Mitte)	10 x 5 x 1,6mm
Kabellänge (Modul zu Modul)	variabel, max. 25mm
LED Raster	15mm
Anzahl Module (VE)	25mm
Schneidbarkeit	2x 50 St. auf Rolle
Max. Anz. Module je Stromzweig	je Modul
	50 St.

**Vergussmasse auf Eignung prüfen und Verarbeitungshinweisen folgen!**

Vergussmasse: unsere Empfehlung VT 3402 KKNV **WepoxWepuranWepesil**  
**PETERS**

Biegeradius, scharfes abknicken vermeiden:



Angaben in mm

Bei den angegebenen Daten handelt es sich um ca. Angaben, technische Änderungen behalten wir uns vor.