

**WIL-VRGBW-FPPF-XXXX-X600-F****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Die WIL-Vario ist eine robuste LED-Leuchte für industrielle Anwendungen, die maximale Individualität bietet. Sie verfügt über ein Aluminiumgehäuse mit Vollverguss, ist nach IP67 geschützt und eignet sich für anspruchsvolle Umgebungen.

Dank WS2812B-Protokoll lässt sich jede LED-Diode in Farbe, Helligkeit und Funktion individuell steuern.

Die Leuchte arbeitet mit einer Nennspannung von 5 V DC.

Durch die spaltfreien Anreihbarkeit ist sie ideal für Anwendungen wie Füllstandanzeigen, Bereichskennzeichnungen oder punktuelle Beleuchtung.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |  |
|------------|--|
| Best.-Nr.  | 3201470000                                 |
| Art        | <a href="#">WIL-VRGBW-FPPF-XXXX-X600-F</a> |
| GTIN (EAN) | 4099987989213                              |
| VPE        | 1 ST                                       |

## WIL-VRGBW-FPPF-XXXX-X600-F

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

### Abmessungen und Gewichte

|              |        |              |             |
|--------------|--------|--------------|-------------|
| Tiefe        | 10 mm  | Tiefe (inch) | 0.3937 inch |
| Höhe         | 10 mm  | Höhe (inch)  | 0.3937 inch |
| Länge        | 600 mm | Länge (inch) | 23.622 inch |
| Nettogewicht | 254 g  |              |             |

### Temperaturen

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Betriebstemperatur | -20 - 50°C |
|--------------------|------------|

### Allgemeine Technische Daten

|                     |            |   |              |
|---------------------|------------|---|--------------|
| Form des LED Moduls | Rechteckig | Lebensdauer                                       | 60.000 h     |
| Schutzart           | IP67       | Effizienzklasse (nach EU Verordnung Nr. 874/2012) | Not required |

### Anschlussdaten

|                  |      |
|------------------|------|
| Anschlussgewinde | ohne |
|------------------|------|

### Elektrische Daten

|          |       |         |    |
|----------|-------|---------|----|
| Leistung | 3.7 W | Dimmbar | Ja |
|----------|-------|---------|----|

### Technische Daten Kabel

|                      |           |             |         |
|----------------------|-----------|-------------|---------|
| Kabel Material       | PUR       | Mantelfarbe | schwarz |
| Gehäusebasismaterial | Aluminium | Kabellänge  | 5 m     |

### Werkstoffdaten

|                      |           |              |        |
|----------------------|-----------|--------------|--------|
| Gehäusebasismaterial | Aluminium | Vergussmasse | PUR V0 |
|----------------------|-----------|--------------|--------|

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000996    | ETIM 9.0    | EC000996    |
| ETIM 10.0   | EC000996    | ECLASS 14.0 | 27-11-06-35 |
| ECLASS 15.0 | 27-11-06-35 |             |             |

