

## Chromleuchte SWBU 14 IP67 Innenreflektor

### Spezifikation

LED-Signalleuchte mit Einweg-Gleichrichtung in Schutzart IP67, Einbau-Ø14 mm für Schraubbefestigung im verchromten Metallgehäuse für Frontplatteneinbau. Das benötigte Befestigungsmaterial mit Außendichtring, sowie eine Berührungsschutzhülse bei 230V Typen, sind im Lieferumfang enthalten.

### Material

Gehäuse: CuZn verchromt  
Isolierteil: PC in Leuchtfarbe  
Mutter: CuZn vernickelt  
U-Ring: Fe vernickelt  
O-Ring: NBR 70

### Einbau-Öffnung

Ø14+0,2 mm

### Anschluss

Flachstecker 2,8x0,8 mm

### Optionen

Gehäuse in mattchrom

## Chromium Indicator SWBU 08 IP67 Inside Reflector

### Specification

LED indicator with half-wave rectification in protection IP67, mounting-Ø14 mm for screw fastening with chromium plated metal housing. The required mounting material with seal ring and a shock-protection sleeve for 230V types are included in delivery.

### Material

Housing: CuZn chromium plated  
Insulating part: PC in light colour  
Nut: CuZn nickel-plated  
Washer: Fe nickel-plated  
O-ring: NBR 70

### Mounting-hole

Ø14+0.2 mm

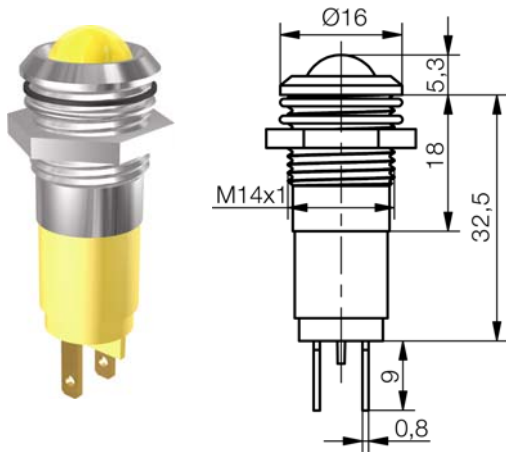
### Connection

Tab terminal 2.8x0.8 mm

### Options

Housing frosted chromium plated

| LED optische-, elektrische<br>Kenn- / Grenzdaten<br>LED optical-, electrical-<br>Characteristics max. ratings | Zeichen / sign<br>Einheit / unit<br>Parameter | Farbe / colour<br>rot / red | Farbe / colour<br>gelb / yellow | Farbe / colour<br>grün / green | Farbe / colour<br>blau / blue | Farbe / colour<br>weiß / white       | Farbe / colour<br>ultra-grün /<br>ultra green |
|---|---|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---|
| LED Typ /<br>LED type   |   | U5                          | U5                              | H5                             | U5                            | U5                                   | U5  |
| Lichtstärke typ. /<br>typical luminous intensity  | $I_v / mcd / I_f = 20 \text{ mA}$             | 5000                        | 1200                            | 200                            | 1800                          | 2200                                 | 6000  |
| Dominante Wellenlänge /<br>dominant wavelength  | $\lambda_{DOM} / \text{nm}$                   | 628                         | 588                             | 568                            | 470                           | $x = 0,25-0,37$<br>$y = 0,205-0,375$ | 525   |
| Abstrahlwinkel /<br>viewing angle   | $2\varphi / ^\circ$                           | 30                          | 30                              | 30                             | 30                            | 30                                   | 30  |
| Betriebstemperatur /<br>operating temperature   | $T_{OP} / ^\circ\text{C}$                     | -40 / +70                   | -40 / +70                       | -40 / +70                      | -40 / +70                     | -40 / +70                            | -40 / +70                                     |
| Lagertemperatur /<br>storage temperature  | $T_{STG} / ^\circ\text{C}$                    | -40 / +100                  | -40 / +100                      | -40 / +100                     | -40 / +100                    | -40 / +100                           | -40 / +100                                    |
| Stromaufnahme /<br>current consumption  | $I_{CC} / \text{mA}$                          | 6 V, 12 V<br>24 V           | 17                              | 17                             | 17                            | 17                                   | 17  |



| glanzchrom / chromium plated<br>Typ / type | Artikel Nr.: / part number |            |            |            |
|--|----------------------------|------------|------------|------------|
|  | 12-14 V                    | 24-28 V    | 130 V AC   | 230 V AC   |
| rot / red                                  | SWBU 14022                 | SWBU 14024 | SWBU 14027 | SWBU 14028 |
| gelb / yellow                              | SWBU 14122                 | SWBU 14124 | SWBU 14127 | SWBU 14128 |
| grün / green                               | SWBH 14222                 | SWBH 14224 | SWBH 14227 | SWBH 14228 |
| blau / blue                                | SWBU 14422                 | SWBU 14424 | SWBU 14427 | SWBU 14428 |
| weiß / white                               | SWBU 14622                 | SWBU 14624 | SWBU 14627 | SWBU 14628 |
| ultra-grün / ultra-green                   | SWBU 14722                 | SWBU 14724 | SWBU 14727 | SWBU 14728 |

| schwarzchrom / black chromium<br>Typ / type | Artikel Nr.: / part number |            |            |            |
|---|----------------------------|------------|------------|------------|
|   | 12-14 V                    | 24-28 V    | 130 V AC   | 230 V AC   |
| rot / red                                   | SWDU 14022                 | SWDU 14024 | SWDU 14027 | SWDU 14028 |
| gelb / yellow                               | SWDU 14122                 | SWDU 14124 | SWDU 14127 | SWDU 14128 |
| grün / green                                | SWDH 14222                 | SWDH 14224 | SWDH 14227 | SWDH 14228 |
| blau / blue                                 | SWDU 14422                 | SWDU 14424 | SWDU 14427 | SWDU 14428 |
| weiß / white                                | SWDU 14622                 | SWDU 14624 | SWDU 14627 | SWDU 14628 |
| ultra-grün / ultra-green                    | SWDU 14722                 | SWDU 14724 | SWDU 14727 | SWDU 14728 |

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [LED Panel Mount Indicators](#) category:*

*Click to view products by [Signal-Construct](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[607-1312-310F](#) [607-3232-140F](#) [6091M1-24V](#) [6091M5-24V](#) [6091M7-24V](#) [821-0331-503](#) [FL2870C8R](#) [FL2950WL7B](#) [FL589WL8R](#)  
[Q6P3BXXB12E](#) [H8630FBBA3](#) [MPC5ADW6.0](#) [DX1091GN](#) [NL177WL3G](#) [NL276C3G](#) [NL2950BWL3G](#) [NL2950CWL2R](#) [NL589WL2R](#)  
[NL67C3G](#) [NL67C3R](#) [2191L1-12V](#) [PB22SIOL0RG](#) [PB22SPPM41R](#) [PB22SPPM61R](#) [LE177C5B](#) [LH1048BSWL3702](#) [LH1048BWL3702](#)  
[LH382A](#) [LHM62B](#) [SSI-LXH387USBD-150](#) [SSI-LXH9ZIC40587](#) [SSP-LXS110818BA](#) [FL2950BWL7R](#) [FL2950WL7R](#) [FL2951WL8G](#)  
[FL2951WL8R](#) [FL589C7R](#) [FL67C7R](#) [FL67WL8G](#) [2191QU7-24V](#) [2191U1-12V](#) [2191U5-12V](#) [2191U5-6V](#) [2191U7-12V](#) [249-4167-3734-504F](#) [Q6P5BXXG02E](#) [3990A7](#) [5110F3-12V](#) [MPC5BCW18.0](#) [556-1237-801F](#)