

## Chromleuchte SWQU 08 IP67 Außenreflektor

### Spezifikation

LED Leuchte in 5 verschiedenen Leuchtfarben, Schutzart IP 67. Verchromtes Messinggehäuse mit Gewinde M8x0,75 mm für Schraubbefestigung. Lieferung incl. Unterlegtring, Befestigungsmutter und Dichtscheibe.

### Material

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

### Einbau-Öffnung

Ø8+0,2 mm

### Anschluss

Flachstecker 2,8x0,8 mm

### Optionen

Gehäuse in mattchrom  
Einbau anderer LED-Typen gleicher Bauform auf Anfrage

## Chromium Indicator SWQU 08 IP67 Outside Reflector

### Specification

LED indicator available in 5 different colours, protection IP 67. Chromed plated brass housing with M8x0.75mm for screw mounting, complete with washer, nut and seal washer.

### 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

Ø8+0.2 mm

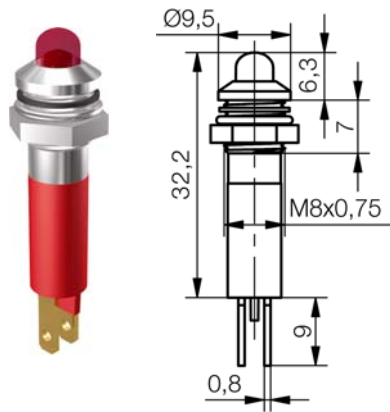
### Connection

Tab terminal 2.8x0.8 mm

### Options

Housing frosted chromium plated  
mounting of other LED types in the same size possible on request

LED optische-, elektrische Kenn- / Grenzdaten LED optical-, electrical- Characteristics max. ratings	Zeichen / sign Einheit / unit Parameter	Farbe / colour rot / red	Farbe / colour gelb / yellow	Farbe / colour grün / green	Farbe / colour blau / blue	Farbe / colour weiß / white	Farbe / colour ultra-grün / ultra green
LED Typ / LED type		U3	U3	H3	U3	U3	U3
Lichtstärke typ. / typical luminous intensity	$I_v / \text{mcd} / I_f = 20 \text{ mA}$	1300	700	150	1400	1300	4700
Dominante Wellenlänge / dominant wavelength	$\lambda_{\text{DOM}} / \text{nm}$	628	588	568	470	$x = 0,25-0,37$ $y = 0,205-0,375$	525
Abstrahlwinkel / viewing angle	$2\varphi / ^\circ$	50	50	50	50	50	50
Betriebstemperatur / operating temperature	$T_{\text{OP}} / ^\circ\text{C}$	-40 / +70	-40 / +70	-40 / +70	-40 / +70	-40 / +70	-40 / +70
Lagertemperatur / storage temperature	$T_{\text{STG}} / ^\circ\text{C}$	-40 / +100	-40 / +100	-40 / +100	-40 / +100	-40 / +100	-40 / +100



glanzchrom / chromium plated Typ / type	Artikel Nr.: / part number			
	12-14 V	24-28 V	130 V AC	230 V AC
rot / red	SWQU 08022	SWQU 08024	SWQU 08027	SWQU 08028
gelb / yellow	SWQU 08122	SWQU 08124	SWQU 08127	SWQU 08128
grün / green	SWQH 08222	SWQH 08224	SWQH 08227	SWQH 08228
blau / blue	SWQU 08422	SWQU 08424	SWQU 08427	SWQU 08428
weiß / white	SWQU 08622	SWQU 08624	SWQU 08627	SWQU 08628
ultra-grün / ultra-green	SWQU 08722	SWQU 08724	SWQU 08727	SWQU 08728

schwarzchrom / black chromium Typ / type	Artikel Nr.: / part number			
	12-14 V	24-28 V	130 V AC	230 V AC
rot / red	SWRU 08022	SWRU 08024	SWRU 08027	SWRU 08028
gelb / yellow	SWRU 08122	SWRU 08124	SWRU 08127	SWRU 08128
grün / green	SWRH 08222	SWRH 08224	SWRH 08227	SWRH 08228
blau / blue	SWRU 08422	SWRU 08424	SWRU 08427	SWRU 08428
weiß / white	SWRU 08622	SWRU 08624	SWRU 08627	SWRU 08628
ultra-grün / ultra-green	SWRU 08722	SWRU 08724	SWRU 08727	SWRU 08728