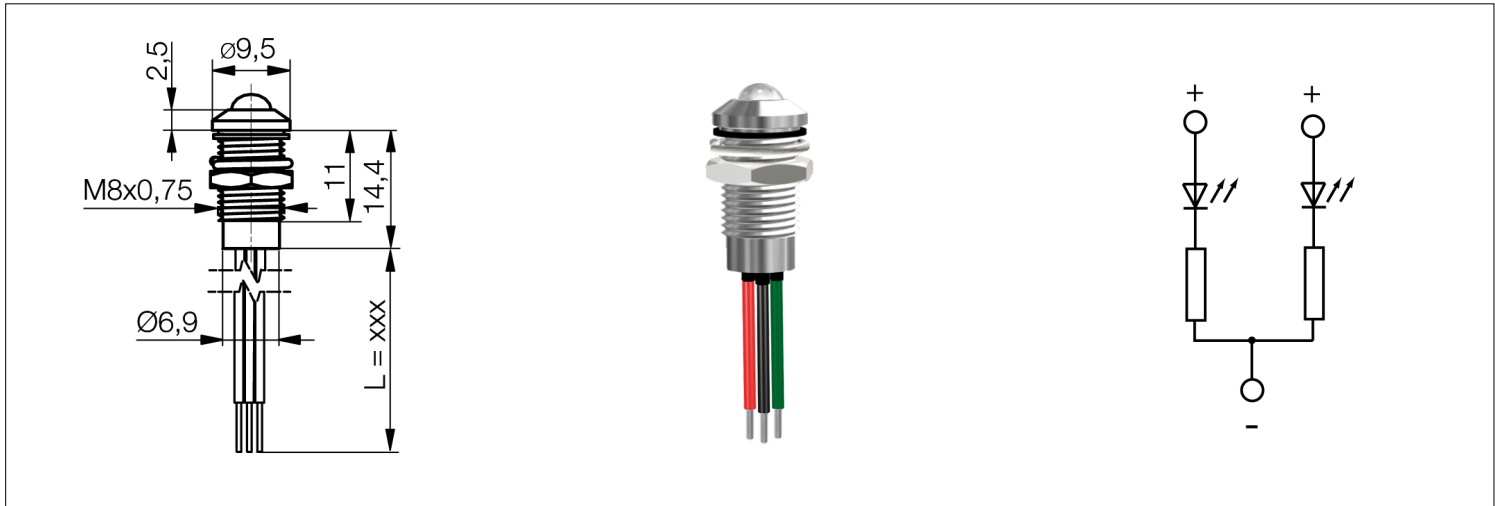


**LED-Signalleuchte Ø8mm IP67
Außenreflektor
zweifarbig
SWQE08x54Lxxx**

Zweifarbige LED-Signalleuchte mit Außenreflektor für Frontplatteneinbau. Mischfarbe gelb bei gleichzeitiger Ansteuerung von rot und grün möglich.

**LED-Indicator Ø8mm IP67
outside reflector
bicolor
SWQE08x54Lxxx**

Bicolored LED-Indicator with outside reflector for front panel installation. When both wires connected mixed color yellow is produced.



Spezifikation

Gehäuse: glanzverchromt mit Gewinde M8x0,75mm
Montageart: Schraubbefestigung
Anziehdrehmoment: 40 cN·m
Einbau-Öffnung: Ø8+0,2mm
Schutzart nach DIN EN 60529: IP67
Anschluss: Litze LiY-T 0,22mm², L=xxx cm
Isolierungsenden: ca. 6 mm abisoliert, zinngebunden
Farbe der Isolierung: rot(+) LED ROT, grün(+) LED GRÜN, schwarz(-) gemeinsame Kathode
Betriebsspannung: 24/28V DC

Lieferumfang: Leuchte mit Unterlegtring, Dichtscheibe und Befestigungsmutter



Specification

*Housing: chromium plated with screw-thread M8x0.75mm
Method of fitting: screw fastening
Tightening torque: 40 cN·m
Mounting-hole: Ø8+0,2mm
Protection class acc. to DIN EN 60529: IP67
Connection: wire LiY-T 0.22mm², L=xxx cm
Insulating endings: approx. 6 mm stripped, tinned and bound
Insulating color: red(+) LED RED, green(+) LED GREEN, black(-) common cathode
Operating voltage: 24/28V DC*

Content of delivery: Indicator with washer, sealing disk and fastening nut

| Materialien | | Material | |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Teil | Material | Part | Material |
| Gehäuse | Messing Oberfläche glanzchrom | Housing | Brass, surface shiny chromium plated |
| Dichtring / Dichtscheibe | NBR 70 | Seal ring / Sealing disk | NBR 70 |
| Unterlegtring | FE vernickelt | Washer | FE nickel plated |

| Materialien | | Material | |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Teil | Material | Part | Material |
| Mutter | Messing vernickelt | Nut | Brass nickel plated |
| Betriebstemperatur | -30/+75°C | Operation Temperature | -30/+75°C |
| Lagertemperatur | -40/+100°C | Storage Temperature | -40/+100°C |
| Optionen | | Options | |
| ● Abweichende Anschlussmöglichkeiten | | ● Different connecting possibilities | |

| Artikel/ Part | | Artikel-Text | | | Part-Text | | | | |
|----------------------|---|--|-----------------------------|-----------------------------|---|------------------|-------------------|--------------------------|--|
| Spannung Voltage | Farbe Color | Lichtstärke Luminous Intensity | Vollwinkel Viewing Angle | Lichtstrom Luminous Flux | Leuchtdichte luminous density | Strom Current | Leistung Power | Lebensdauer Life-Time | |
| SWQE08254L030 | | Signalleuchte Ø8 R/G 24V DC Leitung L=30cm | | | LED-Indicator Ø8 R/G 24V DC wire L=30cm | | | | |
| 24 V |  red rot | 60 mcd/ @ 20,000 mA | 50° | lm cd/m ² | | 12 mA | 300 mW | 60000 h | |
| 24 V |  green grün | 50 mcd/ @ 20,000 mA | 50° | lm cd/m ² | | 12 mA | 300 mW | 60000 h | |

FPI
Lebensdauer: Die Lebensdauer einer LED ist definiert als Abnahme der Helligkeit auf 50% des Ausgangswertes

The life time of an LED is defined as decrease of brightness by 50% of the initial value

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

Helligkeitswerte nach CIE127 falls nicht anders angegeben.

Wir empfehlen das Dokument mit der Einstellung "Seitengröße anpassen" zu Drucken

Wir achten bei Entwicklung und Herstellung unserer Produkte auf einen möglichst geringen Einsatz von Ressourcen und auf niedrigen Energiebedarf im Betrieb.
Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich Ressourcen und unsere Umwelt.

Signal-Construct elektro-optische
Anzeigen und Systeme GmbH

Brückenäckerweg 4
DE 75223 Niefern

Tel. +49 7233 9531-0
Fax +49 7233 9531-29

email info@signal-construct.de
web http://www.signal-construct.de

Specifications are subject to change without notice.

The technical data are typical figures.

Photometry according to CIE127 unless otherwise indicated.

We recommend to print the document with option "Fit to Page"

*We care for environment when producing and manufacturing our products. Also we care for a low power consumption and a low consumption of resources.
Please consider environmental responsibility before printing this document*