

**LED-Signalleuchte Ø8mm IP67  
SWBE08x1x**

LED-Signalleuchte mit zweifarbigem LED.  
Kombinierter Innen- und Außenreflektor.

**LED Indicator Ø8mm IP67  
SWBE08x1x**

*LED Indicator with two-colour LED.  
Combined inside and outside reflector.*



**Spezifikation**

Gehäuse: Metallgehäuse glanzverchromt mit Schraubbefestigung (Gewinde M8x0,75)  
Einbau-Öffnung: Ø8+0,2 mm  
Schutzart: IP67  
Anschluss: 2 x Flachstecker 2,8 x 0,5 mm (Anode)  
1 x Drahtanschluss (gemeinsame Kathode)  
Betriebsspannung: 12/14V oder 24/28V DC



**Specification**

*Housing: Metal housing in chromium-plated with screw-fastening (screw-thread M8x0,75)  
Mounting-hole: Ø8+0,2mm  
Protection class: IP67  
Connection: 2 x tab terminal 2,8 x 0,5 mm (anode)  
1 x wire connection (common cathode)  
Operating voltage: 12/14V or 24/28V DC*

Lieferumfang: Leuchte mit Unterlegtring, Dichtscheibe und Befestigungsmutter

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

<b>Materialien</b>		<b>Material</b>	
<b>Teil</b>	<b>Material</b>	<b>Part</b>	<b>Material</b>
Gehäuse	Messing verchromt	Housing	Brass chromium plated
Isolierteil	Polycarbonat	Insulating part	Polycarbonate
LED-Look-Kappe	Polycarbonat	LED look cap	Polycarbonate
Unterlegtring	FE vernickelt	Washer	FE nickel plated
Dichtring / Dichtscheibe	NBR 70	Seal ring / Sealing disk	NBR 70
Mutter	Messing vernickelt	Nut	Brass nickel plated
<b>Betriebstemperatur</b>	-30°C/+85°C	<b>Operation Temperature</b>	-30°C/+85°C
<b>Lagertemperatur</b>	-40°C/+100°C	<b>Storage Temperature</b>	-40°C/+100°C
<b>Optionen</b>		<b>Options</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Gehäuse schwarzchrom 1052-SWDE08X1X LED-Signalleuchte Ø8mm IP67</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Housing black chromium 1052-SWDE08X1X LED Indicator Ø8mm IP67</li> </ul>	

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
<b>SWBE08214</b>		LED-Leuchte Ø8mm ROT/GRÜN 24V DC			LED Indicator Ø8mm RED/GREEN 24V DC			
24 V	 red rot	45 mcd/ 10,000 mA	60°	lm cd/m <sup>2</sup>		17 mA	408 mW	60000 h
24 V	 green grün	30 mcd/ 10,000 mA	60°	lm cd/m <sup>2</sup>		17 mA	408 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 sofern nicht anders angegeben gemessen nach IEC127.

*Specifications are subject to change without notice.*

*The technical data are typical figures.*

*Photometry according to IEC127 unless otherwise indicated.*

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

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

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

*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*