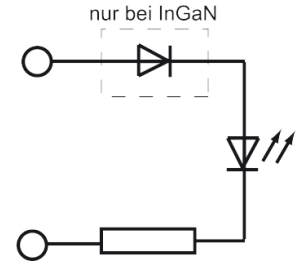
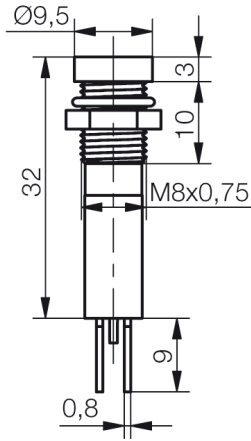


LED-Signalleuchte Ø8mm SMZD08x2x

LED-Signalleuchte mit zylindrischem Innenreflektor
für Frontplatteneinbau.

LED-Indicator Ø8mm SMZD08x2x

LED-Indicator with cylindrical inside reflector for
front panel installation.



Spezifikation

Gehäuse: Metallgehäuse glanzverchromt mit
Schraubbefestigung (Gewinde M8x0,75)
Einbau-Öffnung: Ø8+0,2 mm
Schutzart: IP40
Anschluss: Flachstecker 2,8 x 0,8 mm
Betriebsspannung: 12V/24V DC (rot, gelb, grün)
12V/24V AC/DC unipolar (blau, weiß)

Lieferumfang: Leuchte mit Unterlegting und
Befestigungsmutter

Specification

Housing: Metal housing in chromium-plated with
screw-fastening (screw-thread M8x0,75)
Mounting-hole: Ø8+0,2mm
Protection class: IP40
Connection: Tab terminal 2,8 x 0,8 mm
Operating voltage: 12V/24V DC (red, yellow, green)
12V/24V AC/DC unipolar

Content of delivery: Indicator with washer and
securing nut

Materialien		Material	
Teil	Material	Part	Material
Gehäuse	Messing verchromt	Housing	Brass chromium plated
Isolierteil	Polycarbonat in Leuchtfarbe	Insulating part	Polycarbonat pigmented
Unterlegting	FE vernickelt	Washer	FE nickel plated
Mutter	Messing vernickelt	Nut	Brass nickel plated
Betriebstemperatur	-30/+85° C	Operation Temperature	-30/+85° C
Lagertemperatur	-40/+100° C	Storage Temperature	-40/+100° C
Optionen		Options	
● Gehäuse mattchrom		● Housing frosted chromium	
● Gehäuse schwarzchrom		● Housing black chromium	
● Als Version mit Außen-Reflektor-Gehäuse lieferbar		● Also available as version with outside reflektor	
● Einbau anderer LED Typen gleicher Bauform auf Anfrage möglich		● Mounting of other LED types in the same size on request	

Optionen

● Abweichende Anschlussmöglichkeiten

Options

● 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
SMZD08022 Sig-Leu E08 ROT 12V ZIRgc FI							
12 V	 red rot	38 mcd/ 20,000 mA	50°	lm cd/m²		18 mA	216 mW
SMZD08024 Sig-Leu E08 ROT 24V ZIRgc FI							
24 V	 red rot	38 mcd/ 20,000 mA	50°	lm cd/m²		17 mA	408 mW
SMZD08122 Sig-Leu E08 GELB 12V ZIRgc FI							
12 V	 yellow gelb	58 mcd/ 20,000 mA	50°	lm cd/m²		18 mA	216 mW
SMZD08124 Sig-Leu E08 GELB 24V ZIRgc FI							
24 V	 yellow gelb	58 mcd/ 20,000 mA	50°	lm cd/m²		17 mA	408 mW
SMZD08222 Sig-Leu E08 GRÜN 12V ZIRgc FI							
12 V	 green grün	38 mcd/ 20,000 mA	50°	lm cd/m²		18 mA	216 mW
SMZD08224 Sig-Leu E08 GRÜN 24V ZIRgc FI							
24 V	 green grün	38 mcd/ 20,000 mA	50°	lm cd/m²		17 mA	408 mW
SMZD08422 Sig-Leu E08 BLAU 12V ZIRgc FI							
12 V	 blue blau	250 mcd/ 20,000 mA	20°	lm cd/m²		3,6 mA	43 mW
SMZD08424 Sig-Leu E08 BLAU 24V ZIRgc FI							
24 V	 blue blau	250 mcd/ 20,000 mA	20°	lm cd/m²		3,6 mA	86 mW
SMZD08622 Sig-Leu E08 WEISS 12V ZIRgc FI							
12 V	 white weiss	250 mcd/ 20,000 mA	65°	lm cd/m²		1,7 mA	20 mW
SMZD08624 Sig-Leu E08 WEISS 24V ZIRgc FI							
24 V	 white weiss	250 mcd/ 20,000 mA	65°	lm cd/m²		1,8 mA	43 mW

Layout 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.

Specifications are subject to change without notice.

Helligkeitswerte sofern nicht anders angegeben gemessen nach IEC127.

The technical data are typical figures.

Photometry according to IEC127 unless otherwise indicated.

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*