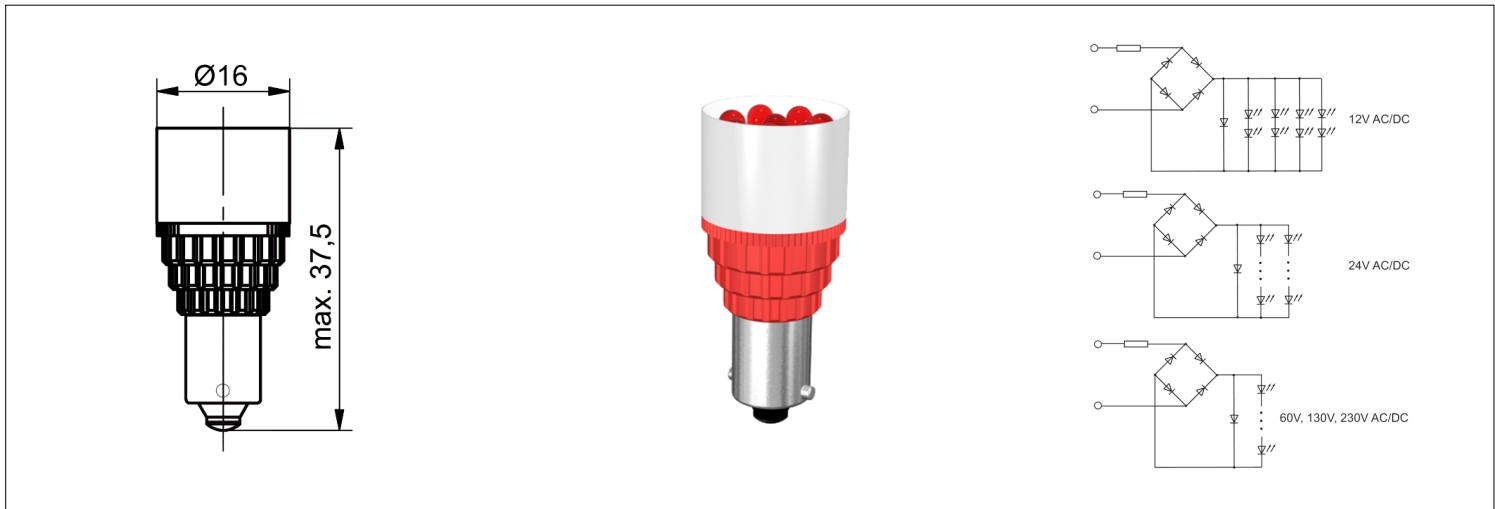


Cluster-Lampe mit 8 LEDs
Socket Ba9s
MCRB0983xx

LED-Lampe mit 8 integrierten 3 mm LEDs.
Durch die hohe Lichtausbeute vollwertiger
Glühlampenersatz. Erschütterungs- und
schockfest sowie unempfindlich gegen
schnelle Ein- / Ausschaltzyklen auch bei
Spannungsimpulsen über der Nennspannung.

Cluster Lamp with 8 LEDs
socket Ba9s
MCRB0983xx

*LED-lamp with 8 integrated 3 mm LEDs.
An efficient replacement for incandescent
lamps thanks to the high luminous efficacy.
Vibration and shock proof and insensitive to
quick on- / off-cycles, also for voltage pulse
above the nominated voltage.*



Spezifikation

Maße: Ø16 mm / Länge 37,5 mm
Leiterplatte: bestückt mit 8 LEDs
Sockel: Ba9s
Betriebsspannung: 12/14V, 24/28V, 48/60V,
130V oder 230V AC/DC

Specification

*Dimensions: Ø16 mm / length 37,5 mm
PC board: with 8 LEDs
Socket: Ba9s
Operating voltage: 12/14V, 24/28V, 48/60V,
130V or 230V AC/DC*

Materialien		Material	
Teil	Material	Part	Material
Reflektor	PBT Polybutylenterephthalat	Reflector	PBT polybutylene terephthalate
Zwischenstück	Polycarbonat (PC) in Leuchtfarbe	Distance piece	Polycarbonat (PC) pigmented
Betriebstemperatur	-30°C/+75°C	Operation Temperature	-30°C/+75°C
Lagertemperatur	-40°C/+100C	Storage Temperature	-40°C/+100C
Optionen		Options	
● Sockel E14		● Socket E14	
● Sockel BA15s		● Socket BA15s	
● Sockel BA15d		● Socket BA15d	
● Sockel E10		● Socket E10	

Artikel/ Part		Artikel-Text					Part-Text				
Spannung Voltage	Farbe Color	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte luminous density	Beleuchtungsstärke Illumination Level	Strom Current	Leistung Power	Lebensdauer Life-Time(L)	Anzahl LED Number of LED	
MCRB098304		LED-Cluster Lampe ROT 24V AC/DC Sockel BA9s					LED Cluster Lamp RED 24V AC/DC socket BA9s				
24 V	● rot red	19.200 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm			30,6mA	740 mW	60000 h	8	
MCRB098308		LED-Cluster Lampe ROT 230V AC/DC Sockel BA9s					LED Cluster Lamp RED 230V AC/DC socket BA9s				
230 V	● rot red	19.200 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm			4,9mA	1.130 mW	60000 h	8	
MCRB098314		LED-Cluster Lampe GELB 24V AC/DC Sockel BA9s					LED Cluster Lamp YELLOW 24V AC/DC socket BA9s				
24 V	● gelb yellow	14.400 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm			30,6mA	740 mW	60000 h	8	
MCRB098318		LED-Cluster Lampe GELB 230V AC/DC Sockel BA9s					LED Cluster Lamp YELLOW 230V AC/DC socket BA9s				
230 V	● gelb yellow	14.400 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm			4,9mA	1.130 mW	60000 h	8	
MCRB098364		LED-Cluster Lampe WEISS 24V AC/DC Sockel BA9s					LED Cluster Lamp WHITE 24V AC/DC socket BA9s				
24 V	○ weiß white	57.200 mcd/ @ 20,000 mA	50°	lm			30,4mA	730 mW	60000 h	8	
MCRB098368		LED-Cluster Lampe WEISS 230V AC/DC Sockel BA9s					LED Cluster Lamp WHITE 230V AC/DC socket BA9s				
230 V	○ weiß white	57.200 mcd/ @ 20,000 mA	50°	lm			4,7mA	1.100 mW	60000 h	8	
MCRB098372		LED-Cluster Lampe GRÜN 12V AC/DC Sockel BA9s					LED Cluster Lamp GREEN 12V AC/DC socket BA9s				
12 V	● grün green	73.600 mcd/ @ 20,000 mA	30°	lm			58,3mA	700 mW	60000 h	8	
MCRB098374		LED-Cluster Lampe GRÜN 24V AC/DC Sockel BA9s					LED Cluster Lamp GREEN 24V AC/DC socket BA9s				
24 V	● grün green	73.600 mcd/ @ 20,000 mA	30°	lm			30,4mA	730 mW	60000 h	8	
MCRB098378		LED-Cluster Lampe GRÜN 230V AC/DC Sockel BA9s					LED Cluster Lamp GREEN 230V AC/DC socket BA9s				
230 V	● grün green	73.600 mcd/ @ 20,000 mA	30°	lm			4,7mA	1.100 mW	60000 h	8	

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

LT

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.

Specifications are subject to change without notice.

Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

The technical data are typical figures.

Helligkeitswerte sofern nicht anders angegeben gemessen nach IEC127.

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 Entwicklung und Herstellung unserer Produkte auf einen möglichst geringen Einsatz von Ressourcen und auf niedrigen Energiebedarf im Betrieb.

We care for environment when producing and manufacturing our products. Also we care for a low power consumption and a low consumption of resources.

Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich Ressourcen und unsere Umwelt.

Please consider environmental responsibility before printing this document

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