



Sockel BA9s MBQB3203xx

LED-Lampe mit Chip-LEDs.

Mit den seitlich und nach vorn angeordneten LEDs hat diese Ausführung eine Abstrahlcharakteristik ähnlich einer Glühlampe.

LED lamp with chip LEDs.

MBQB3203xx

With its LEDs positioned sideways and on the top this version has an emission characteristic similar to an incandescent lamp.



Spezifikation

Maße: Ø9,6 mm / Länge 32 mm

Leiterplatte: bestückt mit 3 Chip-LEDs

Sockel: BA9s

Betriebsspannung: 12/14V oder 24/28V AC/DC

Specification

Dimensions: Ø9,6 mm / length 32 mm PC board: equiped with 3 chip LEDs

Socket: BA9s

Operating voltage: 12/14V oder 24/28V AC/DC

Materialien		Material					
Teil	Material	Part	Material				
Карре	Polycarbonat (PC)	Сар	Polycarbonate				
Zwischenstück	Polycarbonat in Leuchtfarbe	Distance piece	Polycarbonat in luminous color				
Betriebstemperatur	-30°C/+75°C	Operation Temperature	-30°C/+75°C				
Lagertemperatur	-40°C/+100°C	Storage Temperature	-40°C/+100°C				
Optionen		Options					
●Sockel E10		● Socket E10					
●Auch in warmweiß mit	t 3000K lieferbar	 Also available in warmv 	● Also available in warmwhite with 3000K				

Artikel/ F	art	Artikel-Text								
Spannung Voltage	Farbe	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte Iuminous density	Beleuchtungsstärke Illumination Level	Strom Current	Leistung Power	Lebensdauer Life-Time(1)	Anzahl LED Number of LED
MBQB320362 Mini-Sistar® weiß K45 12/14V AC/DC		N	Mini Sistar® white K45 12/14V AC/DC							
12 V	⊕ weiß K45 white K45		360°	26	lm		32 mA	400 mW	60000 h	3
MBQB320364 Mini-Sistar® weiß K45 24/28V AC/DC		Mini Sistar® white K45 24/28V AC/DC								
24 V	લ્કે weiß K45 white K45		360°	26	lm		20 mA	500 mW	60000 h	3

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

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

 $\label{thm:continuity} \mbox{Technische \"{A}} \mbox{nderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem \"{A}} \mbox{nderungsdienst.}$

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 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

Tel. +49 7233 9531-0 Fax +49 7233 9531-29 email info@signal-construct.de web http://www.signal-construct.de

Num: 1142 Stand 07.05.21 Seite 2