



## LED-Lampe Mini Sistar® Sockel E10 MBQE3203xx

LED-Lampe mit Chip-LEDs.

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

## LED-Lamp Mini Sistar® socket E10 MBQE3203xx

LED lamp with chip LEDs.

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: E10

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

## **Specification**

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

Socket: E10

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

Materialien		Material				
Teil	Material	Part	Material Polycarbonate Polycarbonat pigmented			
Kappe	Polycarbonat	Lense head				
Zwischenstück	Polycarbonat in Leuchtfarbe	Distance piece				
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 BA9s		● Socket BA9s				
●Auch in warmweiß mit	t 3000K lieferbar	<ul> <li>Also available in warmv</li> </ul>	● Also available in warmwhite with 3000K			

1	Artikel/ P	art	Artikel-Text				P	art-Text			
	Spannung Voltage	Farbe	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte Iuminous	Beleuchtungsstärke Illumination Level	Strom Current	Leistung Power	Lebensdauer Life-Time(1)	Anzahl LED Number of LED
MBQE320362 Mini-Sistar® REINWEISS 4500K 12/14V AC/DC Mini Sistar® PURE WHITE 4500K 12/14V AC/DC						C					
	12 V	⊕ reinweiß		360°	30	lm		33 mA	400 mW	60000 h	3
		pure white									

Signal-Construct elektro-optische Anzeigen und Systeme GmbH Num: 1118 Stand 16.10.14 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

Artikel/ P	art	Artikel-Text					Part-Text			
Spannung Voltage	Farbe	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte Iuminous	Beleuchtungsstärke Illumination Level	Strom Current	Leistung Power	Lebensdauer Life-Time(1)	Anzahl LED Number of LED
MBQE32	0364	Mini-Sistar® REINWI	EISS 4500	K 24/28V	AC/DC		Mini Sistar®	PURE WHITE 4500	K 24/28V AC/D	C
24 V	€ reinweiß pure white		360°	60	lm		20 mA	500 mW	60000 h	3
(1) Lebensdauer bei 25° C. Umgebungstemperatur										

(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

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.

Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

Helligkeitswerte sofern nicht anders angegeben gemessen nach IEC127.

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

Num: 1118-MBOE3203XX

Brückenäckerweg 4 DE 75223 Niefern

Stand 16.10.14

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

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

Photometry according to IEC127 unless otherwise indicated.

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

Specifications are subject to change without notice.

The technical data are typical figures.

Please consider environmental responsibility before printing this document

email info@signal-construct.de

web http://www.signal-construct.de

Seite 2