

**Single-LED Ø15mm
Sockel BA15s
MEDS15x4BR**

Ultrahelle 3 mm LED im hochreflektierenden Kunststoffkörper mit Farbring in Leuchtfarbe. Integrierter Vorwiderstand mit serienmäßiger 2-Weg-Gleichrichtung für wahlweisen AC/DC Betrieb (identische Helligkeit bei AC und DC).

**Single-LED Ø15mm
Socket BA15s
MEDS15x4BR**

Ultrabright 3 mm LED in high reflecting plastic body with ring in light colour. Integrated resistor with standard 2-way rectification for optional AC/DC operation (identical brightness at AC and DC).



Spezifikation

Maße: Ø15 mm / Länge 27 mm
Sockel: BA15s
Betriebsspannung: 24/28V AC/DC

Specification

*Dimensions: Ø15 mm / length 27 mm
Socket: BA15s
Operating voltage: 24/28V AC/DC*

Materialien		Material	
Teil	Material	Part	Material
Reflektor	PBT Polybutylenterephthalat	Reflector	PBT polybutylene terephthalate
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 BA15d		● Socket BA15d	
● Sockel E14		● Socket E14	
● Andere Leuchtfarben auf Anfrage		● Other Colors on request	

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(1)	Anzahl LED Number of LED
MEDS1544BR										
24 V	● blau blue	2.760 mcd/ @ 20,000 mA	36°	lm			15 mA	360 mW	50000 h	1

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

UT

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 nach CIE127 falls nicht anders angegeben.

The technical data are typical figures.

Photometry according to CIE127 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.
Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich 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*