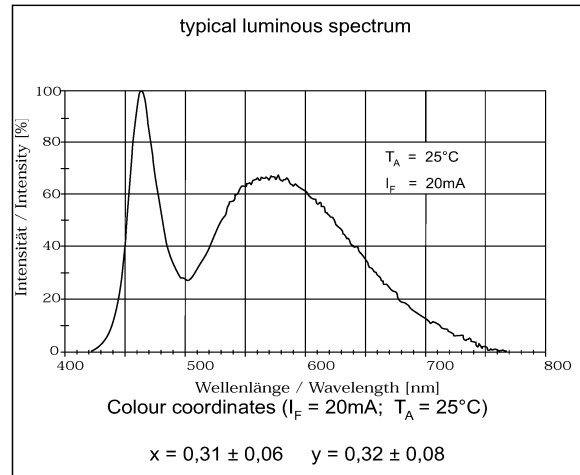
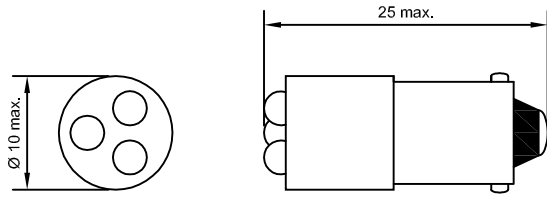


# Mega StarLED T3 1/4 (10x25mm) BA9s, 24V AC/DC



Lampensockel nach DIN EN 60061-1: BA9s / Lamp base in accordance to DIN EN 60061-1: BA9s  
All dimensions are in millimeters / Tolerance is +/- 0,5 unless otherwise noted

Elektrische und optische Daten sind bei einer Umgebungstemperatur von 25°C gemessen.  
Electrical and optical data are measured at an ambient temperature of 25°C.



Bestell-Nr. Part No.	Farbe Colour	Spannung Voltage	typ. Strom typ. Current	typ. Lichtstärke typ. Lumi. Intensity	Dom. Wellenlänge Dom. Wavelength
HCB4002407-3RT	Red	24V AC/DC	9mA / 17mA	3 x 400mcd	630nm
HCB4002407-3GN	Green	24V AC/DC	5mA / 10mA	3 x 1500mcd	525nm
HCB4002407-3GE	Yellow	24V AC/DC	9mA / 17mA	3 x 340mcd	587nm
HCB4002407-3BL	Blue	24V AC/DC	9mA / 17mA	3 x 780mcd	470nm
HCB4002407-3WK	White Clear	24V AC/DC	4mA / 8mA	3 x 2400mcd	$x = 0,31 / y = 0,32$
HCB4002407-3WD	White Diffuse	24V AC/DC	4mA / 8mA	3 x 1200mcd	$x = 0,31 / y = 0,32$

Lichtstärkedaten der verwendeten Leuchtdioden bei DC / Luminous intensity data of the used LEDs at DC

Lagertemperatur / Storage temperature -25°C - +80°C  
Umgebungstemperatur / Ambient temperature -20°C - +60°C  
Spannungstoleranz / Voltage tolerance +10%

Die aufgeführten Typen sind alle mit einer Schutzdiode in Reihe zum Widerstand und der LED gefertigt. Dies erlaubt auch den Einsatz der Typen an entsprechender Wechselspannung.  
The specified versions are built with a protection diode in series with the resistor and the LED. Therefore it is also possible to run them at an equivalent alternating voltage.

**Allgemeiner Hinweis:** Bedingt durch die Fertigungstoleranzen der Leuchtdioden kann es zu geringfügigen Schwankungen der Farbe (Farbtemperatur) kommen. Es kann deshalb nicht ausgeschlossen werden, daß die Farben der Leuchtdioden eines Fertigungsloses unterschiedlich wahrgenommen werden.

**General:** Due to production tolerances, colour temperature variations may be detected within individual consignments.

Subject to change without prior notice



**H-C-B Technik**  
info@hcb-technik.de  
www.hcb-technik.de

**Mega StarLEDs**  
**T3 1/4 (10x25mm) BA9s with half wave rectifier**

b	Changed Currents	27.04.2011	D.L.	Drawn: <b>D.L.</b>	Ch'd: <b>H.K.</b>	Date: <b>02.11.04</b>
a	RoHS compliant	15.10.2005	J.J.			
	Revision:	Date:	Name:	Scale: <b>1,5 : 1</b>	Datasheet: <b>HCB4002407-3XX</b>	