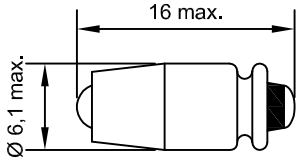
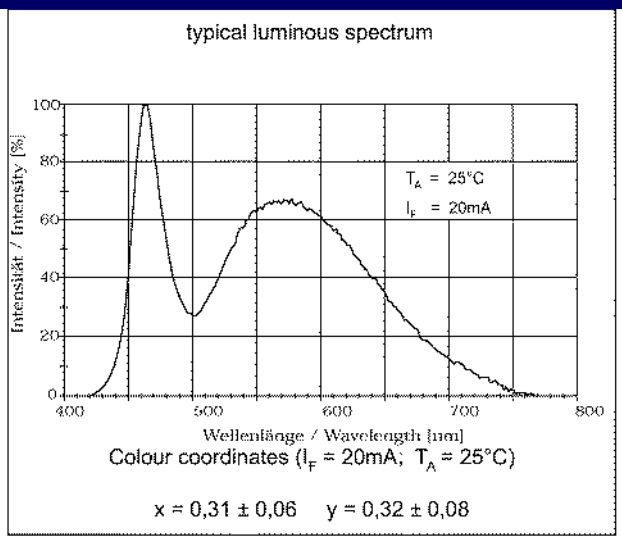
StarLED T1 3/4 (6mm) S5,7s (Midget Groove) LED 12VAC/DC (ohne Reflektor) mit Einweggleichrichter





Lampensockel nach DIN EN 60061-1: S5,7s / Lamp base in accordance to DIN EN 60061-1: S5,7s
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
HCB134012-RT	Red	12V AC/DC	7mA / 14mA	330mcd	630nm
HCB134012-GN	Green	12V AC/DC	7mA / 14mA	2100mcd	525nm
HCB134012-GE	Yellow	12V AC/DC	7mA / 14mA	280mcd	587nm
HCB134012-BL	Blue	12V AC/DC	7mA / 14mA	650mcd	470nm
HCB134012-W	White Clear	12V AC/DC	3mA / 6mA	1800mcd	x = 0,31 / y = 0,32
HCB134012-WD2	White Diffuse	12V AC/DC	3mA / 6mA	900mcd	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

StarLEDs
T1 ¾ (6mm) MG with half wave rectifier without reflector

a	Changed Currents	12.04.2011	D.L.	Drawn: **D.L.**	Ch´d: **H.K.**	Date: **02.11.04**
	Revision:	Date:	Name:	Scale: **2 : 1**	**Datasheet: HCB134012-XX**	