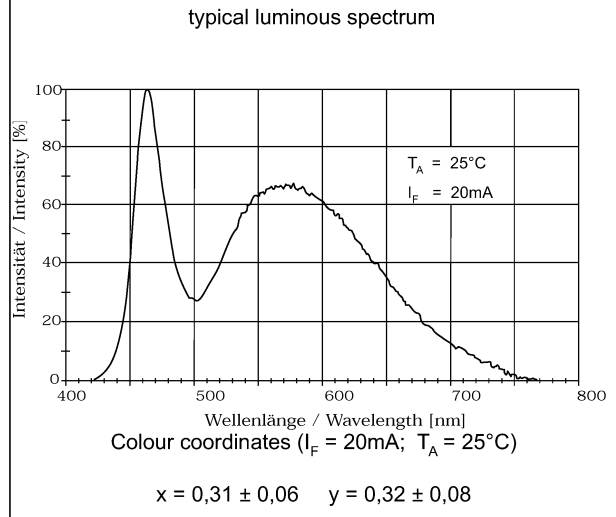
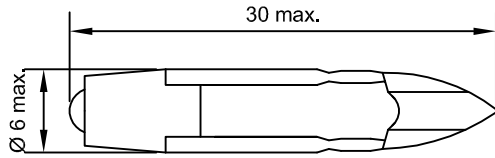




## StarLED T5,5 LED 24VAC/DC mit Einweggleichrichter



Lampensockel nach DIN 49601 / Lamp base in accordance to DIN 49601  
 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
HCB20055024-RT	Red	24V AC/DC	7mA / 14mA	330mcd	630nm
HCB20055024-GN	Green	24V AC/DC	7mA / 14mA	2100mcd	525nm
HCB20055024-GE	Yellow	24V AC/DC	7mA / 14mA	280mcd	587nm
HCB20055024-BL	Blue	24V AC/DC	7mA / 14mA	650mcd	470nm
HCB20055024-WK	White Clear	24V AC/DC	2,5mA / 5mA	1500mcd	x = 0,31 / y = 0,32
HCB20055024-WD	White Diffuse	24V AC/DC	2,5mA / 5mA	750mcd	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**  
**T5,5 with half wave rectifier**

a	Changed Currents	07.04.2011	D.L.	Drawn: <b>D.L.</b>	Ch'd: <b>H.K.</b>	Date: <b>02.11.04</b>
	Revision:	Date:	Name:	Scale: <b>2 : 1</b>	<b>Datasheet: HCB20055024-XX</b>	