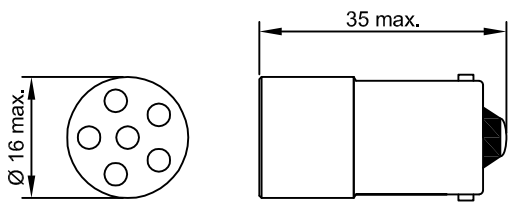

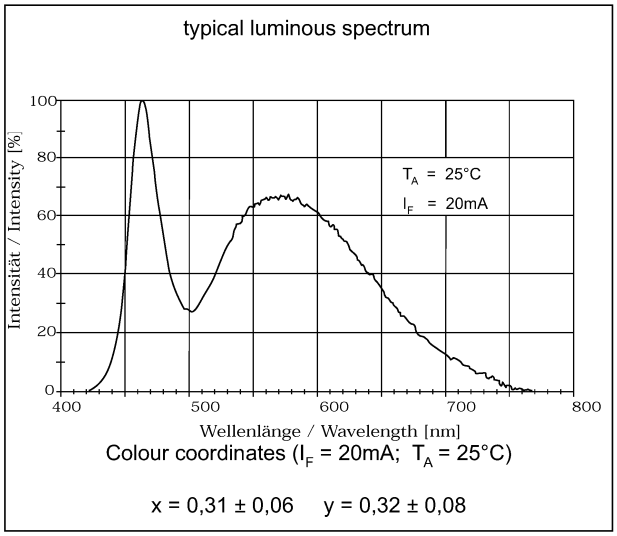

Colour coordinates (I_F = 20mA; T_A = 25°C)

x = 0,31 ± 0,06 y = 0,32 ± 0,08

Lampensockel nach DIN EN 60061-1: BA15s / Lamp base in accordance to DIN EN 60061-1: BA15s

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	Strom Current	Lichtstärke Lumi. Intensity	Dom. Wellenlänge Dom. Wavelength
18644230C	Red	230V AC/DC	5mA	6 x 180mcd	628nm
18644231	Green	230V AC/DC	5mA	6 x 450mcd	525nm
18644232C	Yellow	230V AC/DC	5mA	6 x 150mcd	591nm
18644237	Blue	230V AC/DC	5mA	6 x 200mcd	470nm
1864423W3	White Clear	230V AC/DC	5mA	6 x 300mcd	x = 0,31 / y = 0,32
1864423W3D	White Diffuse	230V AC/DC	5mA	6 x 150mcd	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%

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.

CML INNOVATIVE TECHNOLOGIES
WHERE INNOVATION COMES TO LIGHT

CML Technologies GmbH & Co. KG
D-67098 Bad Dürkheim
(formerly EBT Optronic)

Mega StarLEDs
T5 (16x35mm) BA15s with bridge rectifier

				Drawn: **J.J.**	Ch´d: **D.L.**	Date: **30.05.05**
	Revision:	Date:	Name:	Scale: **1 : 1**	Datasheet: **1864423xxxC**	