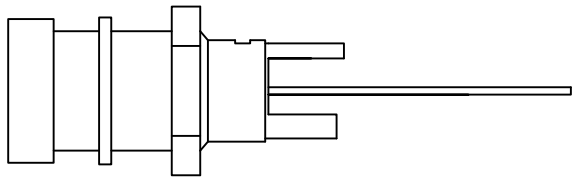

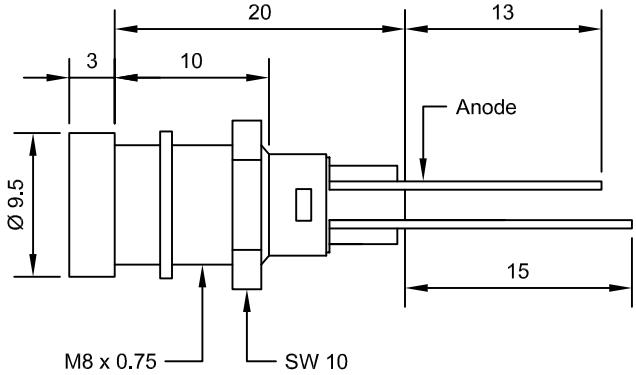

Alle Maße in mm / All dimensions are in mm

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
1905x020	Red	2.0V DC	max. 30mA	80mcd (20mA)
1905x021	Green	2.2V DC	max. 30mA	32mcd (20mA)
1905x022	Yellow	2.1V DC	max. 30mA	32mcd (20mA)

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%

Ohne Vorwiderstand / Without resistor

x = 0 glanzverchromter Metallreflektor / satin chrome bezel
x = 1 schwarzverchromter Metallreflektor / black chrome bezel
x = 2 mattverchromter Metallreflektor / matt chrome bezel

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.

Der Kunststoff (Polycarbonat) ist nur bedingt chemikalienbeständig / The plastic (polycarbonate) is limited resistant against chemicals.

Die Auswahl und der technisch richtige Einbau unserer Produkte, nach den entsprechenden Vorschriften (z.B. VDE 0100 und 0160), obliegen dem Anwender / The selection and technical correct installation of our products, conforming for the relevant standards (e.g. VDE 0100 and VDE 0160) is incumbent on the user.

CML INNOVATIVE TECHNOLOGIES
WHERE INNOVATION COMES TO LIGHT

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

LED Indicator 8mm
Recessed (Interior) Bezel
with removable LED

				Drawn: **J.J.**	Ch´d: **D.L.**	Date: **31.05.06**
	Revision:	Date:	Name:	Scale: **2 : 1**	Datasheet: **1905x02x**	