



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
1954x354	Red/Green/Yellow	24V DC	26/24/50mA	51/92/120mcd
1954x454	Red/Green/Yellow	28V DC	17/13/30mA	73/100/140mcd
1954x554	Red/Green/Yellow	36V DC	17/15/32mA	73/111/149mcd
1954x654	Red/Green/Yellow	48V DC	15/13/28mA	59/100/129mcd
1954x754	Red/Green/Yellow	60V DC	9/8/17mA	37/62/84mcd

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%

Schutzart: IP67 nach DIN EN 60529 - Frontseitig zwischen LED und Gehäuse, sowie zwischen Gehäuse und Frontplatte bei Verwendung des mitgelieferten Dichtringes.
Degree of protection: IP67 in accordance to DIN EN 60529 - Gap between LED and bezel and gap between bezel and frontplate sealed to IP67 when using the supplied gasket.

x = 0 glanzverchromter Metallreflektor / satin chrome bezel
x = 1 schwarzverchromter Metallreflektor / black 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.

Die Anzeigen mit Flachsteckeranschlüssen sind nicht für Lötanschluss geeignet / The indicators with tabconnection are not qualified for soldering.

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.

Schaltungsmöglichkeiten: rot, grün oder gelb. Beide Dioden ergeben gelb als Farbmischung / Operation modes: red, green or yellow: Both diodes produces yellow as a mixed colour



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

**LED Indicator 22mm
Standard Bezel with Round Lens Tri-Colour-LED**

				Drawn: J.J.	Ch'd: D.L.	Date: 10.01.06
Revision:	Date:	Name:	Scale: 1 : 1	Datasheet: 1954xx54		

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [cml manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[1860623W3A](#) [19010351](#) [19300133](#) [192A0255](#) [19211252](#) [19050253](#) [19241354](#) [195A1350](#) [SK-3-2500](#) [6346002505R](#) [6275AL](#) [19041051](#)
[19010053](#) [19180351](#) [1862623W3A](#) [19272351](#) [19040351](#) [19051357](#) [19050357](#) [19010350](#) [19000352](#) [T000205](#) [1860325W3D](#) [19000353](#) [SK-](#)
[2-2500](#) [19410132M](#) [19050257](#) [7632](#) [18600M51](#) [19210363](#) [19272350](#) [1512145UR3](#) [T000015](#) [1927235WA](#) [190403Z2](#) [19211253](#) [19740135](#)
[192D0000](#) [192D0230](#) [W643](#) [19272352](#) [190A2351](#) [18606232](#) [19TR0I24](#) [1512135UG3](#) [T010309](#) [19031253](#) [1511A45W3D](#) [1505475W3D](#)
[W1121T](#)