

Bestell-Nr. Part No.	Farbe Colour	V _{OP} +10% [V] AC/DC	I _{OP} typ. [mA] AC/DC	**I _V typ. [mcd]	V _R [V]	Elektrische und optische Daten sind bei T _U = 25°C gemessen. Electrical and optical data are measured at T _A = 25°C.	
1952*250	Red	12	19 / 38	160	80		
1952*251	Green	12	19 / 38	120	80		
1952*252	Yellow	12	19 / 38	350	80		
1952*257	Blue	12	9 / 17	280	80		
1952*25W	White	12	9 / 17	350	80		
1952*350	Red	24	10 / 19	160	80		
1952*351	Green	24	10 / 19	120	80		
1952*352	Yellow	24	10 / 19	350	80		
1952*357	Blue	24	9 / 17	280	80		
1952*35W	White	24	9 / 17	350	80		
1952*450	Red	28	10 / 19	160	80		
1952*451	Green	28	10 / 19	120	80		
1952*452	Yellow	28	10 / 19	350	80		
1952*457	Blue	28	9 / 17	280	80		
1952*45W	White	28	9 / 17	350	80		
Umgebungstemperatur Lagertemperatur	(T _U) (T _{STG})	: -20°C - +50°C : -25°C - +80°C					
SCHUTZART: IP 67 nach DIN EN 60529							
Frontseitig zwischen LED und Gehäuse, sowie zwischen Gehäuse und Frontplatte bei Verwendung des mitgelieferten Dichtringes.							
* Die Signalleuchte ist wahlweise mit einem glanz-, schwarz- oder mattverchromten Reflektor lieferbar. Die 5. Stelle der Bestellnummer wird mit 0, 1 oder 2 codiert.							
Glanzchrom = 0 Schwarzchrom = 1 Mattchrom = 2 Beispiel: 19520250 Rot mit Glanzchrom 19521250 Rot mit Schwarzchrom 19522250 Rot mit Mattchrom							
** Lichtstärkedenen der verwendeten Leuchtdioden bei: I _{OPtyp.DC}							
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.							
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.							
ACHTUNG:	Hinweise zur Anwendung, s. Kundeninformation 97.001a						
LED Signalleuchten mit anderen Spannungen auf Anfrage Technische Änderungen vorbehalten							
ATTENTION:	Instruction for application, s. customer information 97.001a						
LED Indicators with other voltages upon request Specification subject to change without notice							



Hinweise zur Anwendung Instruction for application



Anschluß:

Die Anzeigen mit Flachsteckanschlüssen sind **nicht** für Lötanschluß geeignet.

Chemikalienbeständigkeit:

Der Kunststoff (Polycarbonat) ist nur bedingt chemikalienbeständig.
Weitere Angaben auf Anfrage.

Die Auswahl und der technisch richtige Einbau unserer Produkte nach den entsprechenden Vorschriften (z.B. VDE 0100 und VDE 0160), obliegen dem Anwender.

Connection:

The indicators with tabconnection are **not** qualified for soldering.

Resistance against chemicals

The plastic (polycarbonate) is limited resistant against chemicals.
Further information upon request.

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.

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](#)