

LED Signalleuchten
LED Indicators

Einbaudurchmesser 8mm
Body diameter 8mm

130 VAC und 230 VAC
130 VAC and 230 VAC



Bestell-Nr. Part No.	Farbe Colour	V _{OP} +10% (VAC)	I _{OP} typ. (mA)	I _V typ. (mcd)	Elektrische und optische Daten sind bei T _U = 25°C gemessen. Electrical and optical data are measured at T _A = 25°C.
1951*130	Rot / Red	130	5	36	<p>Mit Trennschutz with isolating spacer</p>
1951*131	Grün / Green	130	5	10	
1951*132	Gelb / Yellow	130	5	15	
1951*230	Rot / Red	230	3	22	
1951*231	Grün / Green	230	3	5	
1951*232	Gelb / Yellow	230	3	7	

Umgebungstemperatur (T_U) : -25°C - +60°C
Lagertemperatur (T_{STG}) : -25°C - +85°C

SCHUTZART: **IP 67** (auf Anfrage)
nach DIN EN 60529

Frontseitig zwischen LED und Gehäuse, sowie zwischen Gehäuse und Frontplatte bei Verwendung des mitgelieferten Dichtringes.

* Die Signalleuchte kann mit Glanzchrom oder Schwarzchrom geliefert werden. Die 5. Stelle der Bestellnummer wird mit **0** oder **1** codiert.

Glanzchrom = 0 Schwarzchrom = 1

Beispiel: 1951**0**130 Rot mit Glanzchrom
 1951**1**130 Rot mit Schwarzchrom

ACHTUNG: **Hinweise zur Anwendung,**
 s. Kundeninformation 97.001a



LED Signalleuchten mit anderen Spannungen auf Anfrage
Technische Änderungen vorbehalten

Ambient temperature (T_A) : -25°C - +60°C
Storage temperature (T_{STG}) : -25°C - +85°C

DEGREE OF PROTECTION: **IP 67** (upon request)
in accordance to DIN EN 60529

Gap between LED and bezel and gap between bezel and frontplate sealed to **IP 67** when using the supplied gasket.

* The LED indicator can be delivered in bright or black chrome reflector. The 5. digit has to be coded with **0** or **1**.

Bright chrome = 0 Black chrome = 1

Example: 1951**0**130 Red with bright chrome
 1951**1**130 Red with black chrome

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.

Resistancy 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 [LED Panel Mount Indicators](#) category:

Click to view products by [CML](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[607-1312-310F](#) [607-3232-140F](#) [6091M1-24V](#) [6091M5-24V](#) [6091M7-24V](#) [821-0331-503](#) [FL2870C8R](#) [FL2950WL7B](#) [FL589WL8R](#)
[Q6P3BXXB12E](#) [H8630FBBA3](#) [MPC5ADW6.0](#) [DX1091GN](#) [NL177WL3G](#) [NL276C3G](#) [NL2950BWL3G](#) [NL2950CWL2R](#) [NL589WL2R](#)
[NL67C3G](#) [NL67C3R](#) [2191L1-12V](#) [PB22SIOL0RG](#) [PB22SPPM41R](#) [PB22SPPM61R](#) [LE177C5B](#) [LH1048BSWL3702](#) [LH1048BWL3702](#)
[LH382A](#) [LHM62B](#) [SSI-LXH387USBD-150](#) [SSI-LXH9ZIC40587](#) [SSP-LXS110818BA](#) [FL2950BWL7R](#) [FL2950WL7R](#) [FL2951WL8G](#)
[FL2951WL8R](#) [FL589C7R](#) [FL67C7R](#) [FL67WL8G](#) [2191QU7-24V](#) [2191U1-12V](#) [2191U5-12V](#) [2191U5-6V](#) [2191U7-12V](#) [249-4167-3734-504F](#) [Q6P5BXXG02E](#) [3990A7](#) [5110F3-12V](#) [MPC5BCW18.0](#) [556-1237-801F](#)