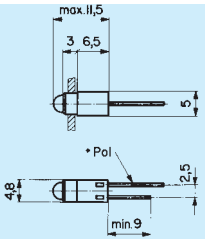
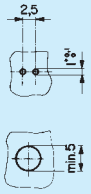
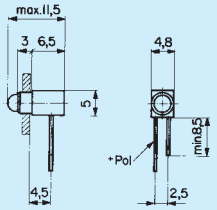
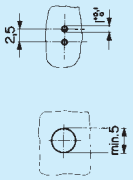
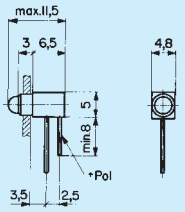
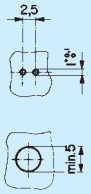
LED-Fassung SRL (für 3mm LED)
LED-Holder SRL (for T1 LED)

Ausführungen / Models	Abmessungen / Dimensions	Bohrplan / Drilling diagram	Farbe / Colour	gewünschte Farbe ankreuzen / select your colour	Artikelnummer / Part Number
SRL 			rot / red ☐		0035.1340
			grün / green ☐		0035.1341
			gelb / yellow ☐		0035.1342
SRL 			rot / red ☐		0035.1350
			grün / green ☐		0035.1351
			gelb / yellow ☐		0035.1352
SRL 			rot / red ☐		0035.1360
			grün / green ☐		0035.1361
			gelb / yellow ☐		0035.1362

New specification from 1.7.2011* **TECHNICAL DATA LEDs**							
1. Maximum Ratings		LED old	**LED new***	LED old	**LED new***	LED old	**LED new***
Internal part number		0925.9730		0925.9731		0925.9732	
Light colour		red	**red**	green	**green**	yellow	**yellow**
Forward current DC	I_F max. [mA]	40	**30**	40	**30**	40	**30**
Power dissipation	P_{tot}max. [mW]	130	**100**	130	**100**	130	**100**
2. Characteristics (typ. At T_u=25°C)							
Forward Voltage	at I_F =10mA, U_F typ. [V]	2.0 (<2.6)	**2 at 20mA**	2.0 (<2.6)	**2.4 at 20mA**	2.0 (<2.6)	**2.4 at 20mA**
Luminous intensity	at I_F =10mA, I_v typ. [mcd]	11.2 - 28	**6.3 to...**	18 - 45	**6.3 to...**	11.2 - 28	**6.3 to...**
Viewing angle	typ. [degree]	50	**60**	50	**60**	50	**60**
Peak wave lenght	typ. [nm]	635	**635**	565	**565**	586	**585**
Reverse voltage	U_r typ. [V]	5	**6**	5	**6**	5	**6**

1. Elektrische Kennwerte / Electrical data

Technische Daten der LED 0925.0029/30/67 siehe S.100/101 / Technical data LED 0925.0029/30/67 see p.100/101

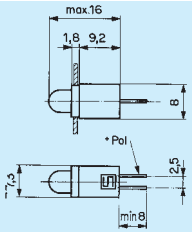
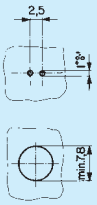
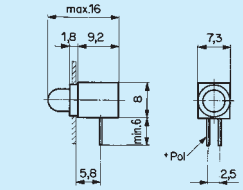
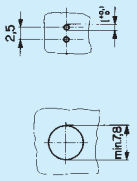
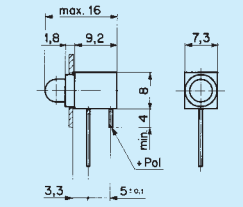
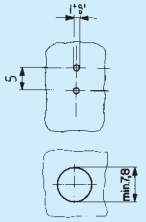
2. Sonstige Kennwerte / Other data

Lötbarkeit / Solderability	max. 2s < 235 °C (IEC 68 2-20 Test Ta Methode 1)
Lötwärmebeständigkeit / Soldering heat resistance	max. 5s < 260 °C (IEC 68 2-20 Test Tb Methode 1A)
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	-25°C ... +85°C
Lagertemperatur / Storage temperature	-55°C ... +100°C

3. Werkstoffe / Materials

Sockel / Socket	Thermoplast

LED-Fassung SRL (für 5mm LED)
LED-Holder SRL (for T1 3/4 LED)

Ausführungen Models	Abmessungen Dimensions	Bohrplan Drilling diagram	Farbe Colour	gewünschte Farbe ankreuzen select your colour	Artikelnummer Part Number
 siehe / see LED b)			rot grün gelb	red green yellow	0035.1260 0035.1261 0035.1262
 siehe / see LED b)			rot grün gelb	red green yellow	0035.1270 0035.1271 0035.1272
 siehe / see LED b)			rot grün gelb	red green yellow	0035.1280 0035.1281 0035.1282

Technische Daten / Technical data

1. Elektrische Kennwerte / Electrical data

Technische Daten der LED b) 0925.0059/60/61 siehe S.100/101 / Technical data LED 0925 0059/60/61 see p.100/101

2. Sonstige Kennwerte / Other data

Lötbarkeit / Solderability	max. 2s < 235°C (IEC 68 2-20 Test Ta Methode 1)
Lötwärmebeständigkeit / Soldering heat resistance	max. 5s < 260°C (IEC 68 2-20 Test Tb Methode 1A)
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	-25°C ... + 85°C
Lagertemperatur / Storage temperature	-55°C ... +100°C

3. Werkstoffe / Materials

Sockel / Socket	Thermoplast

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru