

# LED-Fassung PBL (für 3mm LED)

## LED-Holder PBL (for T1 LED)

Ausführungen  
Models


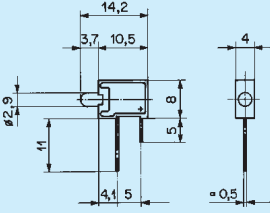
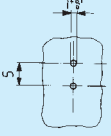
Abmessungen  
Dimensions

Bohrplan  
Drilling diagram

Farbe  
Colour

gewünschte Farbe ankreuzen  
select your colour

Artikelnummer  
Part Number

			rot <span style="color: red;">red</span> <input type="checkbox"/>	0035.7022
			grün <span style="color: green;">green</span> <input type="checkbox"/>	0035.7023
			gelb <span style="color: yellow;">yellow</span> <input type="checkbox"/>	0035.7024

### Technische Daten / Technical data

#### 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

Socket / Socket	Thermoplast
-----------------	-------------

#### 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 $T_a=25^\circ\text{C}$ )						
Forward Voltage at $I_f=10\text{mA}$ , $U_f$ typ. [V]	2.0 (<2.6)	<b>2 at 20mA</b>	2.0 (<2.6)	<b>2.4 at 20mA</b>	2.0 (<2.6)	<b>2.4 at 20mA</b>
Luminous intensity at $I_f=10\text{mA}$ , $I_v$ typ. [mcd]	11.2 - 28	<b>6.3 to...</b>	18 - 45	<b>6.3 to...</b>	11.2 - 28	<b>6.3 to...</b>
Viewing angle typ. [degree]	50	<b>60</b>	50	<b>60</b>	50	<b>60</b>
Peak wave length typ. [nm]	635	<b>635</b>	565	<b>565</b>	586	<b>585</b>
Reverse voltage $U_r$ typ. [V]	5	<b>6</b>	5	<b>6</b>	5	<b>6</b>

## **О компании**

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

**Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.**

### **Наша компания это:**

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

## Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>