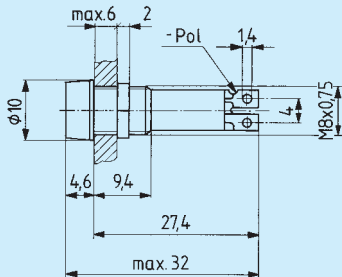
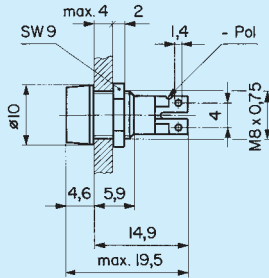
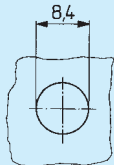
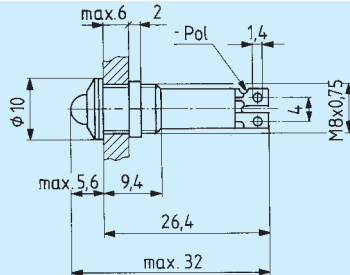
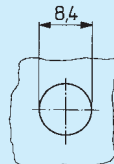


LFM (mit 5mm LED) IP 67
LFM (with T1 3/4 LED) IP 67

Ausführungen Models	Abmessungen Dimensions	Frontplattenbohrung Frontpanel drilling
Innenreflektor Internal reflector mit Vorwiderstand with built-in resistor  ohne Vorwiderstand without built-in resistor 	 	
Außenreflektor Outside reflector mit Vorwiderstand with built-in resistor 		

Technische Daten / Technical data

1. Elektrische Kennwerte / Electrical data

Stromaufnahme / Current input	10 mA mit Vorwiderstand / With built-in resistor
Technische Daten der LED 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 350 °C (IEC 68 2-20 Test Tb Methode 1B)
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	-25°C ... +55°C
Lagertemperatur / Storage temperature	-55°C ... +100°C
Schutzklasse / Degree of protection	IP 67

3. Werkstoffe / Materials

Gehäuse / <i>Body</i>	Messing verchromt / <i>Brass chromium-plated</i>
Lötanschlüsse / <i>Solder Terminals</i>	Kupfer verzinkt / <i>Copper tinned</i>
Mutter / <i>Nut</i>	Messing vernickelt / <i>Brass nickel-plated</i>
Dichtung / <i>Sealing</i>	Nitril Kautschuk / <i>Nitril rubber</i>

4. Montageart / Mounting type

Frontplattenmontage mit Lötanschlüssen / Frontpanel mounting with solder terminals

Innenreflektor LFM (mit 5mm LED) IP 67

Internal reflector LFM (with T13/4 LED) IP 67

Ausführungen Models	Varianten Variations	gewünschte Farbe ankreuzen select your colour			Artikelnummer Part Number
mit Vorwiderstand with built-in resistor 	Gehäuse verchromt Body chrome plated 24V	Farbe der LED Colour of LED rotred☐ grüngreen☐ gelbyellow☐	0035.0607 0035.0608 0035.0609		
ohne Vorwiderstand without built-in resistor 	Gehäuse schwarz matt Body black dull	Farbe der LED Colour of LED rotred☐ grüngreen☐ gelbyellow☐	0035.0726 0035.0727 0035.0728		
Zubehör Accessories	Federscheibe Spring lock washer	☐	0638.1004		

Außenreflektor LFM (mit 5mm LED) IP 67

Outside reflector LFM (with T1 3/4 LED) IP 67

Ausführungen Models	Varianten Variations	gewünschte Farbe ankreuzen select your colour			Artikelnummer Part Number
mit Vorwiderstand with built-in resistor 	Gehäuse schwarz matt Body black dull	12V	Farbe der LED Colour of LED	rot red ☐	0035.0664
				grün green ☐	0035.0665
				gelb yellow ☐	0035.0666
		24V		rot red ☐	0035.0667
				grün green ☐	0035.0668
				gelb yellow ☐	0035.0669
Zubehör Accessories	Federscheibe Spring lock washer	☐			0638.1004

LFM (mit 5mm LED) IP 67

LFM (with T1 3/4 LED) IP 67

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



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331