#### LED Holder straight with 3 mm and 5 mm LED



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

Ausführungen Models	Abmessungen Dimensions	Bohrplan Drilling diagram	Farbe Colour	gewünsch	nte Farbe ankreuzen select your colour	Artikelnummer Part Number	
SRL				rot grün gelb	red  green green	0035.1340 0035.1341 0035.1342	
SRL	4.8 3.65 -Pol			rot grün gelb	red green yellow	0035.1350 0035.1351 0035.1352	
SRL	4,8 3,65 3,65 4,8 4,8 4,8 4,8 5 4,8 5 4,8 5 4,8 5 4,8 5 4,8 5 4,8 5 4,8 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5			rot grün gelb	red  green yellow	0035.1360 0035.1361 0035.1362	

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 <sub>p</sub> max. [mA]	40	30	40	30	40	30
Power dissipation	P <sub>se</sub> max. (mW)	130	100	130	100	130	100
2. Characteristics (ty	/p. At T_=25°C)			1			
Forward Voltage	at $I_{\mu}$ =10mA, $U_{\mu}$ typ. [V]	2.0 (<2.6)	2 at 20mA	2.0 (<2.6)	2.4 at 20mA	2.0 (<2.6)	2.4 at 20m/
Luminous intensity	at I <sub>g</sub> =10mA, I <sub>g</sub> 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, typ. [V]	5	6	5	6	5	6

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 $^{\circ}\text{C}$ ( IEC 68 2-20 Test Tb Methode 1A )				
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	-25°C +85°C				
Lagertemperatur / Storage temperature	-55°C +100°C				

SCHURTER GmbH • Tel.: ++ 49 7642 682 0 • Fax: ++49 7642 8820 • e-mail: info@schurter.de • Internet: www.schurter.de 83

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

Ausführungen Models	Abmessungen Dimensions	Bohrplan Drilling diagram	Farbe Colour	gewür	schte Farbe a select yc	nkreuzen our colour	Artikelnummer Part Number	
	1,8 9,2	2.5		rot	red		0035.1260	
	Pol			grün	green		0035.1261	
siehe / see LED b)				gelb	yellow		0035.1262	
	18 92 7.3	8		rot	red		0035.1270	
01				grün	green		0035.1271	
siehe / see LED b)	5.8 Pad 25			gelb	yellow		0035.1272	
	1,8 9,2 7,3			rot	red		0035.1280	
1				grün	green		0035.1281	
siehe / see LED b)	3,3 5 <sup>res</sup>			gelb	yellow		0035.1282	
Technische Dat	en / Technical data							
1. Elektrische Ken	nwerte / Electrical data							
Technische Daten	der LED b) 0925.0059/60/61 s	iehe S.100/101 / Tecl	nnical data L	ED 0925	0059/60/6	1 see p.	100/101	
2. Sonstige Kennw								
Lötbarkeit / Solder		max. 2s < 235°C (IEC 68 2-20 Test Ta Methode 1)						
Lötwärmebeständi	e ma	max. 5s < 260°C (IEC 68 2-20 Test Tb Methode 1A) -25°C + 85°C						
Umgebungstempe Lagertemperatur /		-25°C + 85°C -55°C +100°C						
3. Werkstoffe / Ma				000				
Sockel / Socket	licitais			Tho	moplast			

19.10.2016

# **AMEYA360** Components Supply Platform

# Authorized Distribution Brand :



# Website :

Welcome to visit www.ameya360.com

# Contact Us :

#### > Address :

401 Building No.5, JiuGe Business Center, Lane 2301, Yishan Rd Minhang District, Shanghai , China

# > Sales :

- Direct +86 (21) 6401-6692
- Email amall@ameya360.com
- QQ 800077892
- Skype ameyasales1 ameyasales2

# **Customer Service** :

Email service@ameya360.com

# > Partnership :

Tel +86 (21) 64016692-8333

Email mkt@ameya360.com