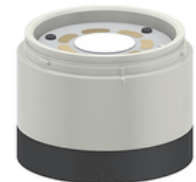
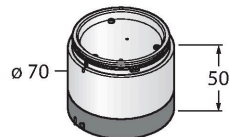


# SG-TL70-G

## LED – Modulární světelná signalizace barevný segment



### Technické údaje

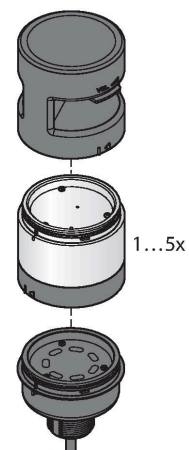
Typ	SG-TL70-G
ID č.	3092211
<b>Signal and display data</b>	
Účel použití	LED signálka
Funkce	světelný maják
Barva světla	zelená
Vlnová délka	525 nm
Luminous flux lumen	92 lm
Životnost LED (L70)	50000 h
Stmívání	ne
Vlastnosti barvy 1	zelená, nastavení pomocí DIP přepínačů, 92 lm
<b>Elektrické údaje</b>	
Napájecí napětí	12...30 VDC
DC jmenovitý provozní proud	≤ 420 mA
Max. spotřeba proudu jedné barvy	420 mA
Reakční čas typicky	< 180 ms
<b>Mechanické údaje</b>	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	válcové pouzdro, TL70
Rozměry	Ø 70 x 50 mm
Materiál pouzdra	plast, PC, černá
Window material	polykarbonát, difuzní
Elektrické připojení	2 m
Okolní teplota	-40... +50 °C
Relativní vlhkost vzduchu	0...95 %

### Vlastnosti

- černé plastové pouzdro
- stupeň krytí IP65 (ve smontovaném stavu)
- barvy: zelená
- přepnout lze trvalý svit a blikání
- napájecí napětí: 12...30 VDC
- vstupy: PNP / NPN

### Funkční princip

Modulární multifunkční světelný maják nabízí velkou řadu variant, jednoduchou montáž a robustní konstrukci. Každý maják může obsahovat až 5 barevných segmentů a případně i zvukový modul. Všechny segmenty je možno nastavovat pomocí DIP přepínačů. Vybírat lze z pěti barev: modré (B), zelené (G), červené (R), žluté (Y) a bílé (W). Barvy je možné libovolně kombinovat. Polohu jednotlivých segmentů je možné dodatečně měnit, případně rozšiřovat jejich počet. Připojení je realizováno prostřednictvím základního modulu.



## Technické údaje

Stupeň krytí	IP65
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE, seznam UL

## Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	B-TL70-5	3092223	Základní modul TL70, černý, 5žilový kabel 2 m, připojit lze 4 segmenty
	B-TL70-8	3092224	Základní modul TL70, černý, 8žilový kabel 2 m, připojit lze 6 segmentů
	B-TL70-Q5	3092226	Základní modul TL70, černý, 5pinový konektor M12x1, připojit lze 4 segmenty
	B-TL70-Q8	3092227	Základní modul TL70, černý, 8pinový konektor M12x1, připojit lze 6 segmentů