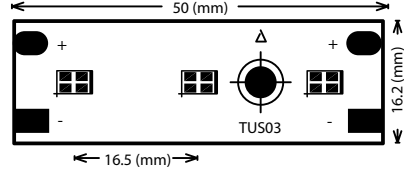
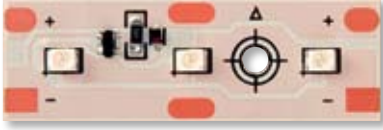


High Brightness

TUS 03



ÖZELLİKLER

- Düşük enerji tüketimi, yüksek verimlilik ve uzun ömür.
- Geniş açı, 120 derece yüksek parlaklıkta LED.
- SMD teknoloji. PCB üzerinde bakır soğutma yüzeyi.
- Her modülde sabit akım kaynağı.
- 10-16 VDC arası çalışma gerilimi, sabit ışık şiddeti.
- Esnek, montaj kolaylığı, her noktadan eklenebilme ve sökülebilmeye özelliği.
- Neme dayanıklı.

PROPERTIES

- Low energy consumption, high efficiency and long life.
- 120 degrees wide angle high brightness LED.
- SMD technology. PCB copper surface cooling.
- Integrated current source to stabilize.
- 10 to 16VDC operating range. Constant light intensity.
- Flexible, easy installation, easy expandable, removable modular structure.
- Moisture resistant.

Teknik Özellikler / Technical Specifications

Product Code	Color	Wavelength	# OF LEDs	Brightness Lumen	Voltage	Power	Temperature Ta (°C)	Temperature Tc (°C)
TUS03W	White (COLD)	5600K	3	21	12	0,24	-25/55	65
TUS03WXL	White (COLD)	5600K	3	31,5	12	0,48	-25/55	65
TUS03WXXL	White (COLD)	5600K	3	47,25	12	0,72	-25/55	65
TUS03WW	White (WARM)	3000K	3	15	12	0,24	-25/55	65
TUS03WXL	White (WARM)	3000K	3	22,5	12	0,48	-25/55	65
TUS03WXXL	White (WARM)	3000K	3	33,75	12	0,72	-25/55	65
TUS03RXL	RED	630nm.	3	16,8	12	0,48	-25/55	65
TUS03OXL	ORANGE	617nm.	3	13,2	12	0,48	-25/55	65
TUS03AXL	AMBER	590nm.	3	9,45	12	0,48	-25/55	65
TUS03G	GREEN	535nm.	3	15	12	0,24	-25/55	65
TUS03B	BLUE	470nm.	3	4,2	12	0,24	-25/55	65