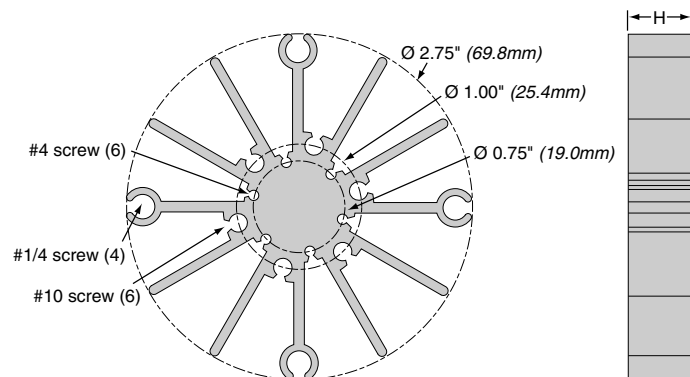


S Series

LED Heatsinks



Ohmite S Series LED Heatsinks are low cost and easy assembly heat sinks for "Star" LED packages supplied by Cree, Lumileds, Osram and others. This simple heat sink can hold LED modules and can be mounted simply with some thread forming screws. The heat sink has two types of surface finish and can be used in either natural (free) or forced convection cooling applications.

Heatsink Part Number	H Height (in/mm)	Surface Area (in ² /mm ²)	Weight (oz/g)	Thermal Resistance (°C/W)	
				Free conv.	Forced conv.
SV-LED-113E SA-LED-113E	0.50 / 12.7	18 / 11,739	0.077 / 35	6.67 5.33	4.33
SV-LED-125E SA-LED-125E	1.00 / 25.4	36 / 23,478	0.154 / 70	5.33 4.27	2.88
SV-LED-151E SA-LED-151E	2.00 / 50.8	72 / 46,956	0.308 / 140	4.00 3.20	1.89
SV-LED-176E SA-LED-176E	3.00 / 76.2	108 / 70,434	0.462 / 210	3.11 2.49	1.55

SPECIFICATIONS

Heat Sink: Aluminum Alloy 6063-T5 or Equivalent with either degreased or black anodized finish.

Mounting Hardware: 1/4, #10, and #4 thread forming SS screws are preferred

Compliance: Either degreased or black anodized finished parts are RoHS compliant.

STANDARD PART NUMBERS FOR S SERIES

Part Number	Description	Packaging
SV-LED-113E SA-LED-113E	12.7mm, no finish (degreased) Black Anodized, 12.7mm	Bulk Bulk
SV-LED-125E SA-LED-125E	25.4mm, no finish (degreased) Black Anodized, 25.4mm	Bulk Bulk
SV-LED-151E SA-LED-151E	50.8mm, no finish (degreased) Black Anodized, 50.8mm	Bulk Bulk
SV-LED-176E SA-LED-176E	76.2mm, no finish (degreased) Black Anodized, 76.2mm	Bulk Bulk

ORDERING INFORMATION

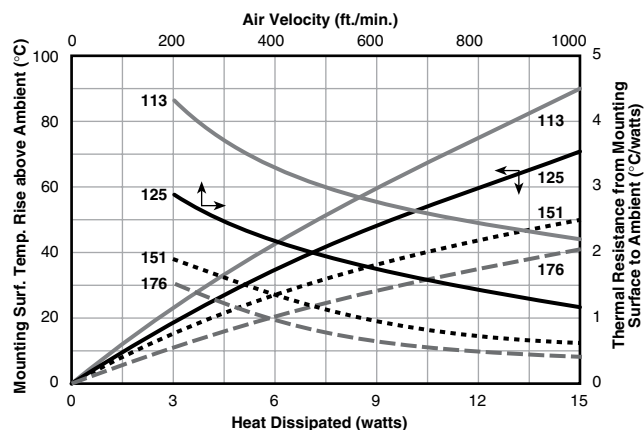
RoHS Compliant

S V - L E D - 1 1 3 E

Series Coating Height

A = black anodized
V = degreased

HEAT DISSIPATION





**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