



FLXR Series 0.400" (10.1mm) Ruggedized Flexible Light Pipe

FLXR Series litepipe™ features a robust anodized aluminum body delivering NEMA 4 protection



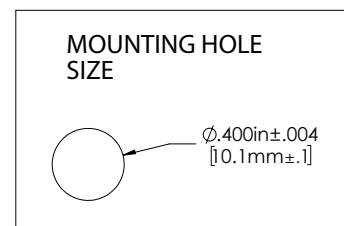
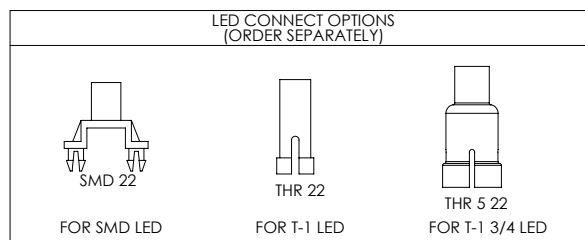
Applications

- aircraft and military
- disinfection and sterilization environments
- electrical control panels
- industrial machinery
- instrument panels
- outdoor signage
- safety applications
- transportation dashboards
- vending and gaming machines

Key features

- designed for harsh and outdoor environments
- wide viewing angle
- low profile for anti-vandalism
- optical core ends polished to ten microns for optimal light transmittance
- resistant to shock and vibration
- ESD protection
- available in black and clear anodized finishes
- five different lens colors available: red, green, clear, blue and amber
- for best results use narrow viewing angle non-diffused LEDs with output greater than 100 mcd
- RoHS compliant

Dimensions



Product specifications

Materials	
body	aluminum alloy
lens	polycarbonate, UL rating 94-V2
washer	steel, zinc plated
retaining nut	aluminum alloy
fiber optic	1.5mm optical core, 2.2mm polyethylene cable jacket
moisture seal	EPDM

Installation specification	
mounting hole	.400±.004 (10.1mm±.1)
panel thickness	.059 (1.5mm) min to .320 (8.1mm) max

Ordering data

FLXR Litepipe™
ordering code (example)

FLXR X XXX XX

Body finish	
1	black anodized
2	clear anodized

Lens color	
RTP	red transparent
GTP	green transparent
CTP	clear transparent
BTP	blue transparent
ATP	amber transparent

Litepipe™ length		
XX	actual length	
04	4.0"	101.6mm
06	6.0"	152.4mm
08	8.0"	203.2mm
12	12.0"	304.8mm
custom lengths available upon request		



**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