



Los dispositivos láser ORV\ ORT son dispositivos láser de luz verde y roja de alto rendimiento que pueden funcionar en todas las condiciones, incluso las más exigentes.

Ideal para lugares donde no hay limitaciones de espacio, el dispositivo está disponible en potencias de salida de 1 mW a 120 mW, disipadas con material de interfaz térmica que garantiza la máxima disipación y alarga el MTBF.

En el interior hay una fuente de alimentación con doble aislamiento, lo que lo hace mucho más resistente a los picos de corriente y las corrientes de Foucault.

El cuerpo de aluminio, además de ser completamente estanco, protege el diodo láser de las ondas electromagnéticas externas que podrían dañar su integridad.

Equipado con una unidad óptica con lente cilíndrica y vidrio protector antirreflectante.

Dispositivos láser aptos para uso en exteriores.



Características técnicas

Fuente de luz:	Diodo láser de estado sólido
Tipo de proyección:	Línea-Punto-Cruz
Longitud de onda (nm):	635 (rojo) 530 (verde)
Enfoque ajustable:	NO
Alimentación:	100/240 V – 50/60 Hz.
Conector:	Cable de 1,5 m con enchufe Schuko
Cuerpo:	Aluminio anodizado azul
Dimensiones (mm):	Ø45x165 mm.
Protección:	IP68
Vida media a 23°C (hrs):	35.000
Temperatura de funcionamiento (°C):	- 15° +50°
Consumo:	1W a 6W

Dimensiones

