

OrbFit

ECONÓMICA, COMPACTA Y FUNCIONAL.

IDEAL PARA QUIENES BUSCAN ECONOMÍA Y FUNCIONALIDAD, OFRECIENDO BUEN DESEMPEÑO LUMÍNICO A BAJO COSTO.

CARACTERÍSTICAS



100 W

02 Módulos de 24 leds

14.630 lúmenes efectivos

QUALIDAD

Garantiza una vida útil de hasta 102.000 horas
5 años de garantía

LENTES DEDICADAS, EMISIÓN DE LUZ SIN DESPERDICIOS

Sistema fotométrico adicional e individual por LED, garantizando la luminancia correcta, en el lugar correcto

MEJOR RELACIÓN COSTO-BENEFICIO

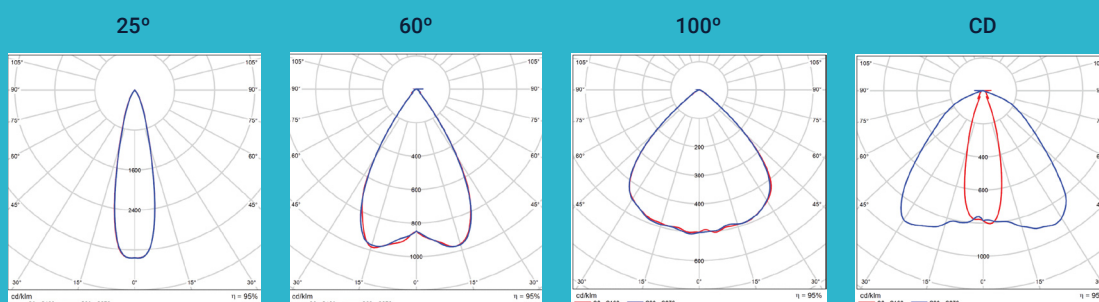
Calidad AALOK con el mejor costo del mercado

POTÊNCIAS: 100 W

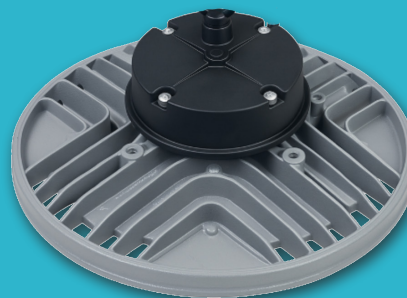
SEGMENTOS

Sector automotriz, condominios logísticos, industria textil, centros comerciales, estacionamientos, gimnasios, sector automotriz, entre otros.

FOTOMETRÍA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



100 W
02 Módulos de 24 leds
14.630 Lúmens efetivos

Tipo de módulo	12 LEDs	24 LEDs
Flujo luminoso Total (lm)	15.650	19.141
Flujo luminoso Efectivo (lm)	14.868	18.184
Eficiencia Luminosa (lm/W)	133	151
Modelo / Potencia	100 W	
Potencia Efectiva	110 W	
Cantidad de Módulos	2	
Tipo de LED	5050	
Temperatura de color (K)	5000K	
IRC	>70	
Peso promedio (Kg)	2.100 kg	
Ángulos de apertura	25° / 60° / 90° / CD	
Dimensión	285 x 195	

Características eléctricas

Distorsión Armónica	≤15% / 230 Vac	≤10% / 230 Vac
Tensión de operación	100 - 240 Vac	220 - 240 Vac
Frecuencia Armónica	50 a 60 Hz	
FP (Factor de Potencia)	≥0.95 / 230Vac	
Temperatura de operación	-20 a + 80° C	
Clase eléctrica	Clase 2	

Qualidade

Vida útil	102.000 horas de uso continuo
Garantía	5 años
Índice de protección	IP66
Protección contra impactos	IK08
Cuerpo	Aluminio inyectado

Certificaciones

Fuente (driver)	ENEC, CE, CB, RCM, SAA, CCC
LED	IESNA LM-80
Empresa	ISO9001

Aviso: La información y especificaciones de los productos pueden ser modificadas sin previo aviso, según mejoras técnicas y actualizaciones.

Versión: 09/2025



RUA OLAVO MACHADO 120
CINCO - CONTAGEM / MG - BRASIL

✉ CONTATO@AALOK.COM.BR
☎ TEL: (31) 3390-2301

📷 /AALOK.ECONOMIA
🌐 /COMPANY/AALOK