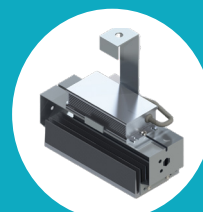


Fit Lite

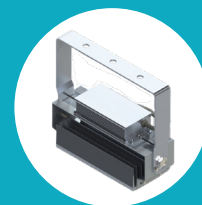
SIMPLE, LIGERA Y EFICIENTE

DESARROLLADA PARA AMBIENTES INTERNOS Y EXTERNOS QUE REQUIEREN EFICIENCIA Y AHORRO, COMO CENTROS COMERCIALES, DEPÓSITOS Y ÁREAS AL AIRE LIBRE.

APLICACIONES

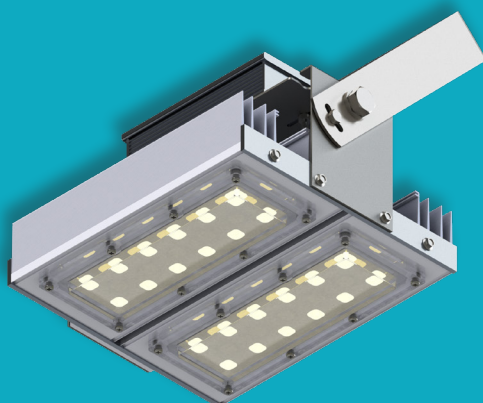


Gancho



Asa

CARACTERÍSTICAS



100 W

02 Módulos de 12 LED

14.868 lúmenes efectivos

CALIDAD

Garantiza una vida útil de hasta 102.000

05 años de garantía

LENTES DEDICADAS, EMISIÓN DE LUZ SIN DESPERDICIO

Sistema fotométrico adicional e individual por LED, que garantiza la luminancia adecuada en el lugar correcto

MEJOR RELACIÓN COSTO-BENEFICIO

Calidad AALOK con el mejor costo del mercado

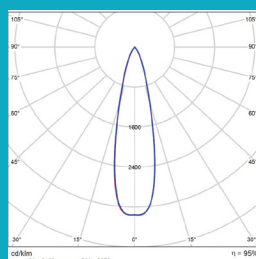
POTENCIAS: 50 W, 100 W, 150 W, 200 W

SEGMENTOS

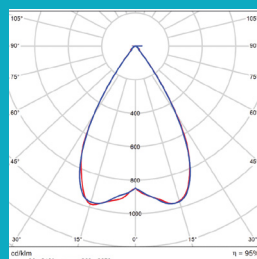
Sector automotriz, condominios logísticos, industria textil, centros comerciales, estacionamientos, entre otros.

FOTOMETRÍA

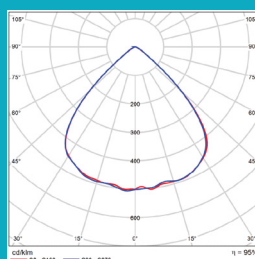
25°



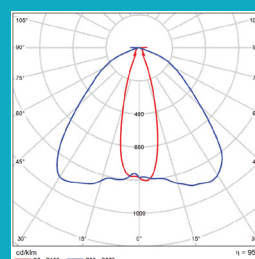
60°



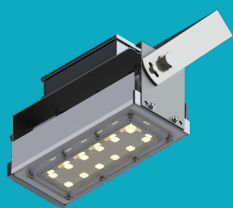
100°



CD



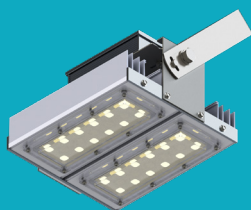
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



50 W

01 Módulo

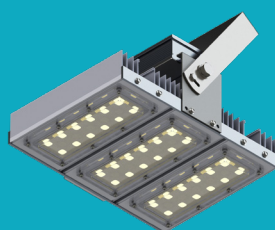
7.434 lúmenes efectivos



100 W

02 Módulos

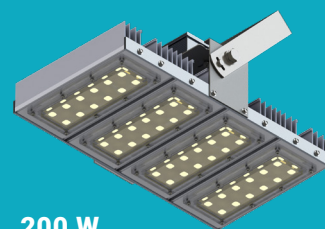
14.868 lúmenes efectivos



150 W

03 Módulos

22.302 lúmenes efectivos



200 W

04 Módulos

29.736 lúmenes efectivos

Modelo / Potencia	50 W	100 W	150 W	200 W
Potencia Efectiva	56 W	112 W	166 W	218 W
Flujo luminoso total (lm) *	7.826	15.650	23.476	31.301
Flujo luminoso efectivo (lm) *	7.434	14.868	22.302	29.736
Eficiencia Luminosa (lm/W) *	133	133	134	136
Cantidad de Módulos	1	2	3	4
Cant. LEDs por módulo	12			
Dimensiones (mm)	90 x 240 x 119	180 x 240 x 119	270 x 240 x 119	360 x 240 x 119
Temperatura de color (K)	5000			
IRC	>70			
Peso promedio (Kg)	1,7 a 4,8			
Ángulos de apertura	25°/ 60°/ 90° / CD			

Características eléctricas

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

Qualidade

Vida útil *	102.000 horas de uso continuo
Garantía	5 años
Índice de protección	IP54 (opcional IP67)
Cuerpo	Aluminio
Sujetadores	Acero inoxidable
Placa de circuito impreso	Núcleo metálico

Certificaciones

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

* Es fundamental mantener el área de la lente (protección) del LED siempre despejada y limpiarla regularmente, con el fin de evitar sobrecalentamiento y preservar la vida útil del equipo.

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

Versión: 08/2025



RUA OLAVO MACHADO 120
CINCO - CONTAGEM / MG - BRASIL

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

[/AALOK.ECONOMIA](https://www.instagram.com/AALOK.ECONOMIA)
[/COMPANY/AALOK](https://www.linkedin.com/company/AALOK)