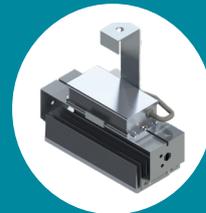


# Fit Standard

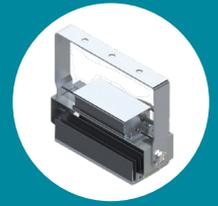
**POTENTE, EFICIENTE Y VERSÁTIL.**

DESARROLLADA PARA GRANDES CENTROS LOGÍSTICOS, GALPONES INDUSTRIALES Y HIGH BAY, ADEMÁS DE ÁREAS EXTERNAS Y AMBIENTES QUE REQUIEREN ILUMINACIÓN DE ALTA POTENCIA.

## APLICACIONES

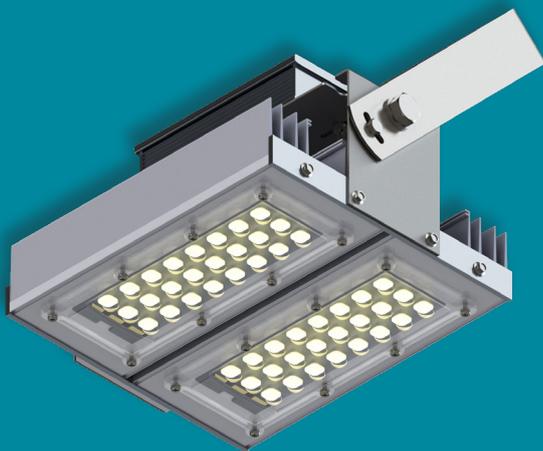


Gancho



Asa

## CARACTERÍSTICAS



**100 W**  
02 Módulos de 24 leds  
18.184 Lúmenes efectivos

### CALIDAD

Garantiza una vida útil de hasta 102.000 horas  
**5 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

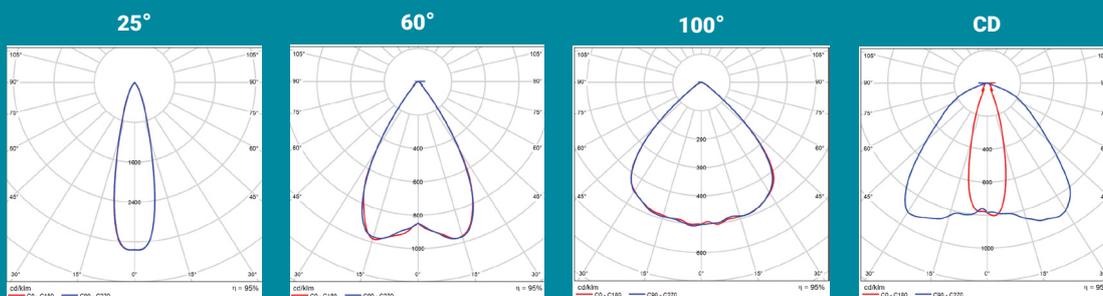
Calidad AALOK con el mejor costo del mercado

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

### SEGMENTOS

Gimnasios y canchas polideportivas, concesionarias, condominios logísticos, industria textil, papel y celulosa, sector automotriz, industria de transformación, entre otros.

## FOTOMETRÍA



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



**50 W**

01 Módulo

9.092 lúmenes efectivos



**100 W**

02 Módulos

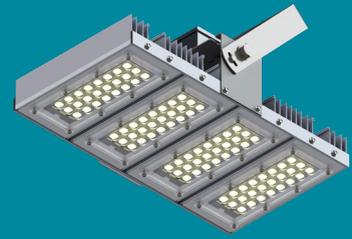
18.184 lúmenes efectivos



**150 W**

03 Módulos

27.276 lúmenes efectivos



**200 W**

04 Módulos

36.368 lúmenes efectivos

Modelo / Potência	50 W	100 W	150 W	200 W
Potencia Efectiva	60 W	120 W	178 W	235 W
Flujo luminoso total (lm)	9.570	19.141	28.712	38.282
Flujo luminoso efectivo (lm)	9.092	18.184	27.276	36.368
Eficiencia Luminosa (lm/W)	151	151	153	155
Cantidad de Módulos	1	2	3	4
Cant. LEDs por módulo	24			
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			
<b>Características eléctricas</b>				
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			

### Calidad

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

### Certificações

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

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



RUA OLAVO MACHADO 120  
CINCO - CONTAGEM / MG - BRASIL

[WWW.AALOK.COM.BR](http://WWW.AALOK.COM.BR)  
[CONTATO@AALOK.COM.BR](mailto:CONTATO@AALOK.COM.BR)  
 TEL: (31) 3390-2301

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

Versión: 08/2025