

Fit Standard

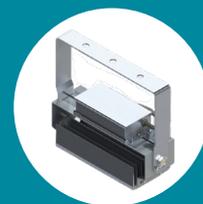
POTENTE, EFICIENTE E VERSÁTIL.

DESENVOLVIDA PARA GRANDES CENTROS LOGÍSTICOS, GALPÕES INDÚSTRIAS E HIGH BAY, ALÉM DE ÁREAS EXTERNAS E AMBIENTES QUE EXIGEM ILUMINAÇÃO DE ALTA POTÊNCIA.

APLICAÇÕES

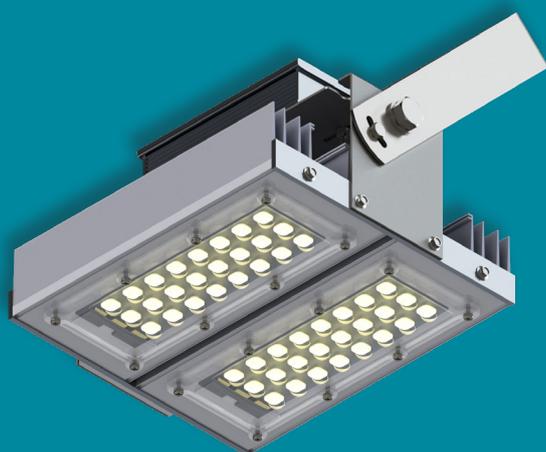


Gancho



Alça

CARACTERÍSTICAS



100 W
02 Módulos de 24 leds
18.184 Lúmens efetivos

QUALIDADE

Garante uma vida útil até 102.000 horas
05 anos de garantia

LENTES DEDICADAS, EMISSÃO DE LUZ SEM DESPERDÍCIOS

Sistema fotométrico adicional e individual por led, garantindo a luminância certa, no local certo

MELHOR CUSTO-BENEFÍCIO

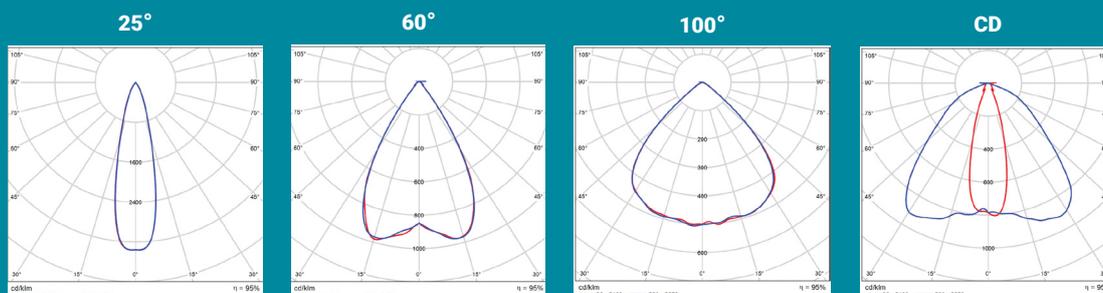
Qualidade AALOK com melhor custo do mercado

POTÊNCIAS: 50 W, 100 W, 150 W, 200 W

SEGMENTOS

Ginásios e quadras poliesportivas, concessionárias, condomínios logísticos, indústria têxtil, papel e celulose, setor automotivo, Indústria de transformação, entre outros.

FOTOMETRIA



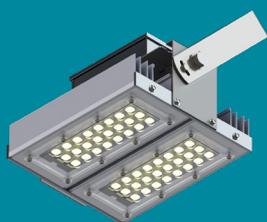
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



50 W

01 Módulo

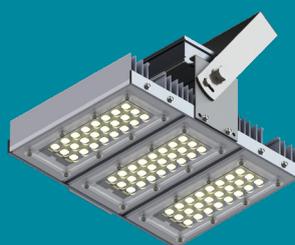
9.092 Lúmens efetivos



100 W

02 Módulos

18.184 Lúmens efetivos



150 W

03 Módulos

27.276 Lúmens efetivos



200 W

04 Módulos

36.368 Lúmens efetivos

Modelo / Potência	50 W	100 W	150 W	200 W
Potência Efetiva	60 W	120 W	178 W	235 W
Fluxo luminoso Total (lm)	9.570	19.141	28.712	38.282
Fluxo luminoso Efetivo (lm)	9.092	18.184	27.276	36.368
Eficiência Luminosa (lm/W)	151	151	153	155
Quantidade de Módulos	1	2	3	4
Qtd. LEDs por módulos	24			
Dimensões (mm)	90 x 240 x 119	180 x 240 x 119	270 x 240 x 119	360 x 240 x 119
Temperatura de cor (K)	5000			
IRC	>70			
Peso médio (Kg)	1,7 a 4,8			
Ângulos de abertura	25° / 60° / 90° / CD			
Características elétricas				
Frequência Harmônica	50 a 60 Hz			
Distorção Harmônica	≤15% / 230 Vac		≤10% / 230 Vac	
Tensão de operação	220 - 240 Vac		100 - 240 Vac	
FP (Fator de Potência)	≥0.95 / 230Vac			
Temperatura de operação	-20 a + 80° C			

Qualidade

Vida útil	102.000 horas de uso contínuo
Garantia	5 anos
Índice de proteção	IP54 (opcional IP67)
Corpo	Alumínio
Fixadores	Aço inox
Placa Circuito Impresso	Metal Core

Certificações

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

Aviso: As informações e especificações dos produtos podem ser alteradas sem aviso prévio, conforme aprimoramentos técnicos e atualizações.

Versão: 04/2025



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)