

Projetores FAROS PLUS 24V



Vida Útil: 50.000 horas

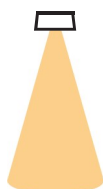
Eficiência luminosa: 160 lm/W

Proteção Mecânica: IK08

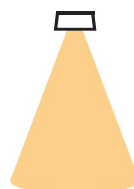
Grau de Proteção: IP 66

Tensão elétrica: 24VAC

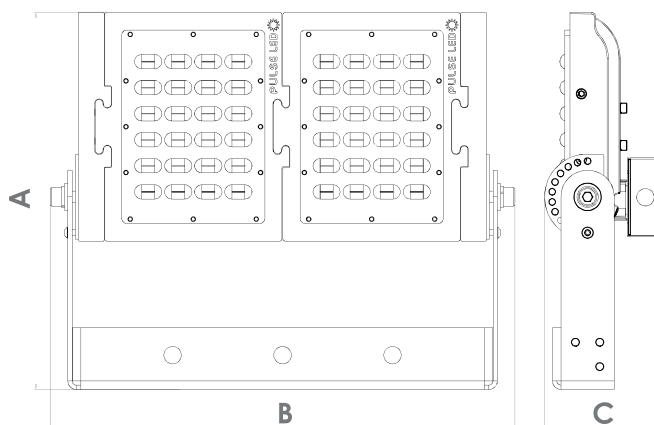
Potência Nominal: 50W / 100W



60°



90°



Dimensões

MODELO	A (mm)	B (mm)	C (mm)
BR-FP50	262	195	80
BR-FP100	262	320	80

Áreas de Aplicação



Áreas internas
e externas



Túneis

Informações Técnicas Nominais

	BR-FP50	BR-FP100
Potência de entrada (W)	50	100
Limites de tensão de entrada (V)	21-30VDC	
Tensão de entrada Nominal (V)	24VDC	
Corrente nominal de alimentação (A) @220VAC	0,227	0,455
Fluxo luminoso (lm)	8000	16000
Temperatura de cor (K)	4.000 ou 5.000	
Índice de reprodução de cor – (IRC)	>70	
Eficiência Luminosa (lm/W)	160	160
Dimerização	Não dimerizável	
Proteções adicionais	Contra inversão de polaridade, suspensão de corrente de inrush	
Material do corpo óptico	Policarbonato	
Classificação da distribuição e do CDL	60° e 90°	
Material do corpo da luminária	Alumínio injetado	
Acabamento	Pintura Poliéster eletrostática a pó na cor cinza	
Grau de proteção IP	IP66	
Grau de proteção IK	IK08	
Vida útil do conjunto (L70)**	>50.000h**	
Ajuste de ângulo de instalação	-90° a +90°	
Limites de temperatura de operação (°C)	-20 a 40°C	
Temperatura média do ar em um período de 24h (°C)	≤35°C	
Umidade relativa do ar	20-95°RH	
Massa (kg)	1,5	3
Data de validade para armazenamento	Indeterminada	
Garantia***	5 anos***	
Curva IES	Entrar em contato com nossa equipe de vendas ou equipe técnica	

* Considerando ligação adequada do aterramento da luminária

** Considerando temperatura ambiente máxima de 40°C

*** Contra defeitos de fabricação. Contados a partir da data de venda ao usuário final

 Produzido no Brasil