

Ermax iluminação Led

TROIA Projektor de Pavimento



TROIA é um projetor de pavimento com uma tecnologia inovadora de elevado rendimento. Devido às suas características e robustez apresenta-se como uma solução ideal de enterramento em pavimento exterior.

A matriz de OSRAM P10 dimensionada com o sistema de iluminação *LED Higt Power Quad chip* garante um desempenho e eficiência superior.

A sua tecnologia associada a diferentes tipo de lentes de alto rendimento permitem criar um novo conceito de espalhamento e alcance do fluxo luminoso.

Projektor de pavimento disponível com difusor opalino ou com lentes com abertura entre os 10° e os 54° de acordo com a solução pretendida.

Especificações Técnicas

Composição e Material

Referência	700 250
Tipo de Equipamento	Projektor de pavimento de reflexão simétrica
Dimensões (mm)	120x110
Peso (kg)	0,5
Difusor	Vidro Extra Claro Temperado
Materiais	Aro em Inox 316L e corpo em Alumínio Injetado
Tipo LED	OSRAM Oslon
Quantidade LED	1
Índice Proteção (IP)	IP 68
Índice Proteção (IK)	IK 10

Elétricas - **IMPORTANTE:** Fornecido pré cabado com entre 25 a 50 cm de cabo.

Potência Útil (W)	4
Potência Consumo (VA)	4,4
Regulação <i>Driver</i>	Opcional - IMPORTANTE: driver IP 20 independente do projetor
Tipo Regulação	PWM / 0 - 10 V / Potenciômetro / DALI
Tensão Entrada (Vac)	220/240
Tensão LED's (Vdc)	6
Corrente Saída (mA)	700
Fator de Potência	> 0,95
Fator Manutenção LED's	75%
Tempo de Arranque (s)	> 0,4

Luminotécnicos

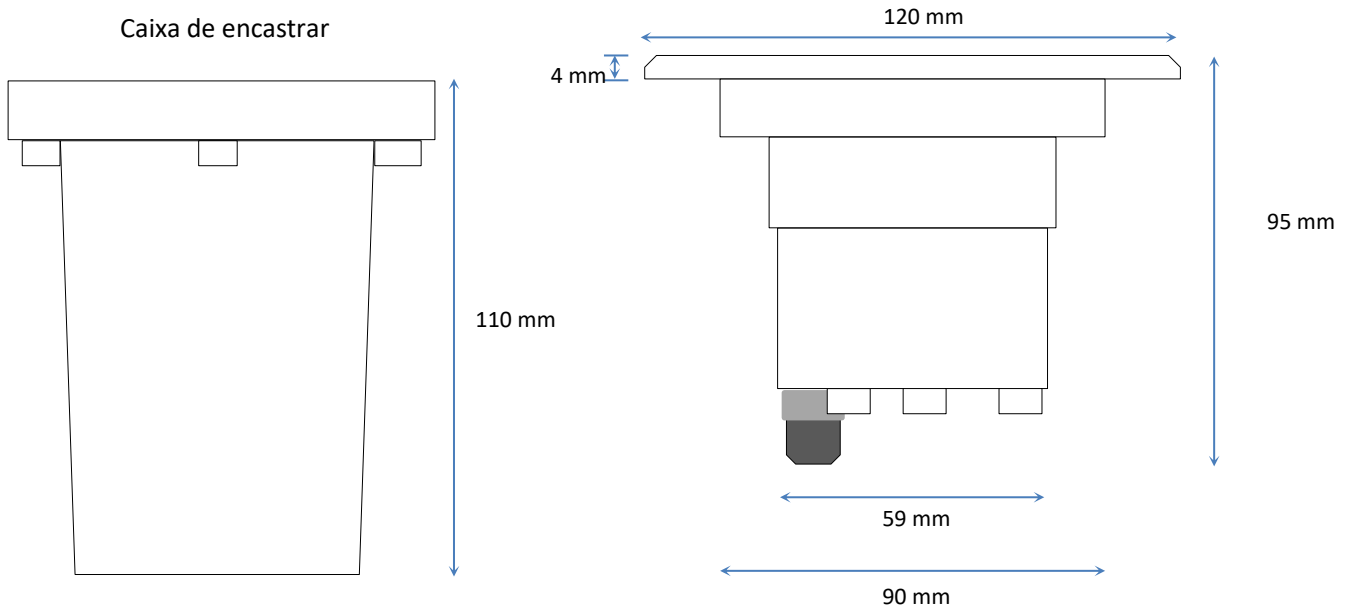
Ângulo de Abertura	Opalino ou lentes 20° - 35° - 54° - Outras mediante consulta
CRI (Geral)	> 70 % 75 Tip.
CRI (Opcional)	> 80 % 85 Tip.
Temperatura de Cor (K)	2 700 - 6 500
Fluxo Luminoso (lm)	524
Eficiência Lumínica (lm/W)	119
Vida útil (horas)	> 100 000

Certificados



Desenhos Técnicos

Perspetiva Lateral



Nota: Possibilidade de aumentar as dimensões da caixa no comprimento, mediante o encaixe de duas caixas fundo contra fundo

Perspetiva Topo

