



Referência em Iluminação

PROJETOR LED

ILUBAR II

até 55 W

CARACTERÍSTICAS



O projetor série ILUBAR II, foi projetado para iluminação de destaque. Específico para iluminação de fachadas, prédios históricos, monumentos, pontes, parques, bosques, fornecendo uma solução de alto desempenho para aplicações que exigem distribuições fotométricas típicas.

Corpo em alumínio extrudado, refrator em vidro plano temperado, compartimento para equipamentos eletrônicos auxiliares, leds de alto desempenho, lentes em PMMA com vários tipos de ângulos de abertura.

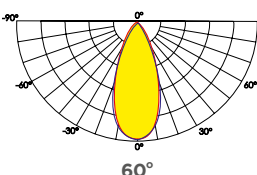
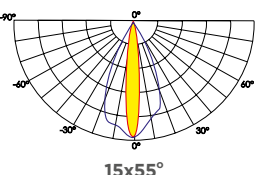
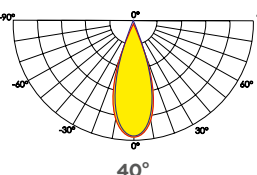
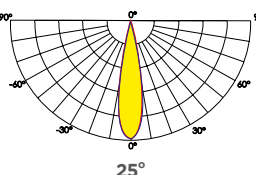
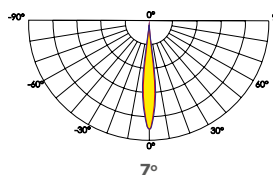
Possui grau de proteção IP66, no alojamento e no conjunto ótico.

Possibilita diversos tipos de aplicações fotométricas, apresentando soluções para cada cenário, graças ao uso de diferentes tipos de lentes, projeções lineares ou entorno de objetos e diferentes temperaturas de cor, monocromático, RGB ou RGBW.

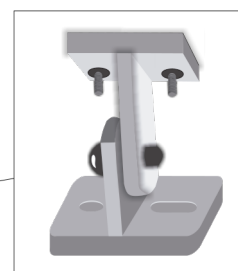
A expectativa de vida do produto é de 50.000 horas, sem a necessidade de manutenção dos componentes elétricos/eletrônicos, resultando em grande economia financeira e de tempo.

Entre em contato para maiores informações.

ÂNGULOS DE ABERTURA - Simétrico ou Assimétrico



SUPORE
ARTICULÁVEL



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Corpo	Produzido em liga de alumínio extrudado;
Sistema Óptico	Placa de Led, para aplicação das potências até 55 W;
Lentes	O material utilizado para lente é o PMMA, que apresenta bom desempenho sob altas temperaturas, resistência à radiação ultravioleta e, em conjunto com o design da lente, proporciona um excelente desempenho óptico;
Alimentação / Frequência	220V +/- 10%; 50/60 Hz;
IRC	>80;
Temperatura de Cor	3000 K / 4000 K / 6500 K / RGB / RGBW;
Grau de Proteção	IP-66;
Condição de Operação	Temp. -30°C +50°C; Umidade relativa 10 a 95 %;
Vida útil	L70 @70.000 horas;
Junta	Silicone de alta durabilidade e resistência térmica;
Cabos de ligação	De cobre flexível isolados para suportar pulsos de tensão e temperaturas, para alimentação e comunicação de sinal DMX fornecidos com terminais para conexão DMX 512;
Cabos de comunicação	
Fixação	Suporte Articulável e ajustável;
Acabamento	Pintura eletrostática em poliéster na cor cinza, laterais em alumínio e suporte de fixação zincado e pintado na cor preta;
Normas aplicáveis	NBR IEC 60598-1:2010 / NBR 15129;
Acessórios* (Não inclusos)	Controlador DMX, repetidor, cabos, conectores, terminador e caixa de estanque.

MODELO	POTÊNCIAS (W)	FLUXO Luminoso (Lm)	TIPO DE LED	LED (QTD)	MODO DE CONTROLE	ÂNGULO	DIMENSÕES (mm)	PESO (Kg)
ILUBAR LED II 9	21	1655	Monocromático	09	On-Off	"7°/25°/ 40°/60°/ 15x30°/ 15x55°"	500 X 495 X 130	2,80
ILUBAR LED II 9		795	RGB**	09	DMX512			
ILUBAR LED II 12	28	2183	Monocromático	12	On-Off		500 X 495 X 130	2,90
ILUBAR LED II 12		1115	RGB**	12	DMX512			
ILUBAR LED II 18	42	3257	Monocromático	18	On-Off		1000 X 495 X 130	4,00
ILUBAR LED II 18		1675	RGB /RGBW**	18	DMX512			
ILUBAR LED II 24	55	4343	Monocromático	24	On-Off			4,10
ILUBAR LED II 24		2195	RGB /RGBW**	24	DMX512			

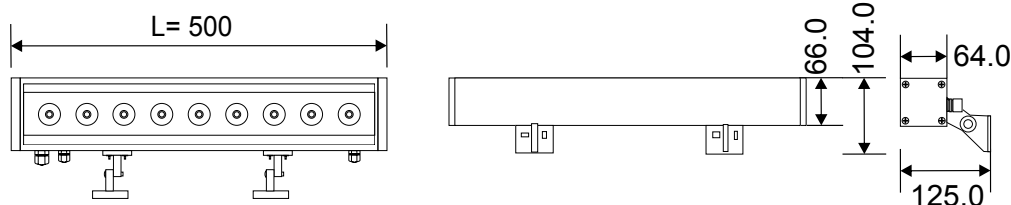
* O fluxo luminoso dos produtos RGBW sofre variação, ou seja, depende da cor configurada na aplicação ou no projeto.

** R = Red (Vermelho), G = Green (Verde), B= Blue (Azul) e W= White (branco)

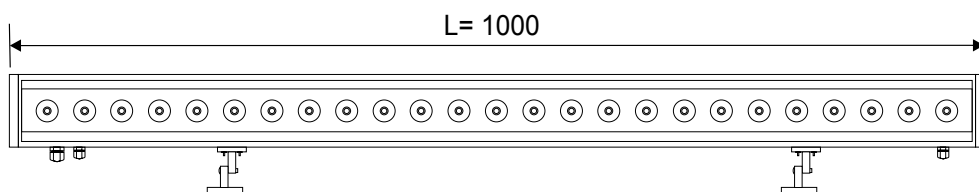
Este produto possui opções ampliadas e alternativas técnicas que podem ser disponibilizadas sob demanda.

Dimensões em Milímetros

ILUBAR II 21 W e 28 W: 500 X 495 X 130 (mm)



ILUBAR II 42 W e 55 W: 1000 X 495 X 130 (mm)



Suporte Articulável

Sob consulta poderá ser fornecido com os seguintes acessórios:



Reservamo-nos o direito de efetuar modificações para aprimoramento dos produtos sem prévio aviso. Imagens ilustrativas



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS

ACEITAMOS
O CARTÃO



BNDES



Grupo **intral**

Ilumatic S/A - Iluminação e Eletrometalúrgica
Condomínio Vista Verde Offices - Av. Queiroz Filho, 1560
Edifício Beija-Flor, Sala 101 - Vila Hamburguesa, São Paulo - SP
CEP 05319-000 • Tel.: (55)11 2149 0299
e-mail: vendas@ilumatic.com.br
www.ilumatic.com.br

