



INFORMATIVO TÉCNICO

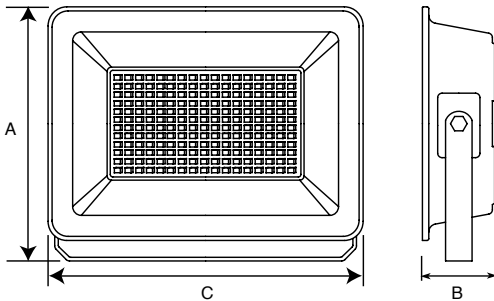


REFLETOR

HIGH POWER



Projetados para locais que requerem luz dirigida e com alta definição de cores, o Refletor High Power é indicado a condomínios, estacionamentos, jardins, portarias, colégios, indústrias, praças, parques e monumentos.



Sugestões de aplicação:



IP65



CARACTERÍSTICAS

- Não aquece o ambiente (não emite Infravermelho);
- Não desbota objetos (não emite ultravioleta);
- Possui LEDs de alta eficiência;
- Multitensão, opera de 100 a 240V sem alterar o fluxo luminoso;
- Corpo em Alumínio na cor preto;
- Livre de mercúrio;
- Baixo consumo de energia;
- Alta durabilidade: L70 (30.000h);
- Altíssimo número de acendimentos (>1.000.000);
- Disponível em branco Frio 6500K e Quente 3000K;
- Alto índice de reprodução das cores dos objetos acima de 80%;



INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS

- Temperatura de operação: -10 a 45°C
- Tensão de entrada: 100 a 240V
- Índice de proteção: IP65



APLICAÇÃO

- Uso em ambientes internos e externos;
- Iluminação comercial, residencial e decorativo para iluminação de outdoor, vitrines, garagens, estacionamentos, locais em geral.



NÃO PERMITE DIMERIZAÇÃO



LIVRE DE CHUMBO E MERCÚRIO



NÃO EMITE RAIOS UV E IR



DESCARTE EM LOCAL APROPRIADO



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



Código	Modelo	Dimensões Produto (AxBxC)	Corrente de entrada (A)	Fator de potência	Potência (W)	Temp. de cor (K)	IRC	Fluxo Luminoso (lm)	Eficiência (lm/W)	Ângulo de abertura (°)	Equivalência Halógena	Equivalência Inc.
2301	Preto Slim	300x45x220mm	0,077A: 127V 0,045A: 220V	≥0,95	100W	6500K	>70	7000m	70lm/W	120°	1000W	-
2303	Preto Slim	355X57X347mm	0,077A: 127V 0,045A: 220V	≥0,95	150W	6500K	>70	10500m	70lm/W	120°	1500W	-
2304	Preto Slim	310X90X400mm	0,154A: 127V 0,090A: 220V	≥0,95	200W	6500K	>70	17000lm	85lm/W	120°	2x1000W	-
2305	Preto Slim	350X100X410mm	0,154A: 127V 0,090A: 220V	≥0,95	300W	6500K	>70	25500lm	85lm/W	120°	2x1500W	-
2306	Preto Slim	510x110X430mm	0,154A: 127V 0,090A: 220V	≥0,95	400W	6500K	>70	34000lm	85lm/W	120°	2x2000W	-



DIMENSÕES

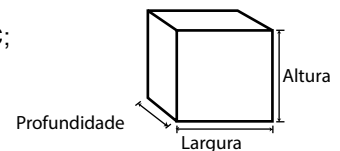
Código	Peso Líquido (g)	Peso Bruto (g)	Peso Inner (g)	Peso Master (kg)	Dimensões Embalagem (mm)	Dimensões Inner (LxPxA)(mm)	Dimensões Master (LxPxA) (cm)	Código EAN	Código DUN Inner	Código DUN Master	Cx. Inner	Cx. Master
2301	2071g	2079g	-	14,3kg	342X47X277	-	35,2X29X31,5	7899932500756	-	17899932500753	-	10
2303	3030g	3297g	-	6,8kg	395X48X318	-	41X33,2X12	7899932502637	-	17899932502634	-	6
2304	4935g	4950g	-	10kg	355X115X400	-	37,5X5,25X42,5	7899932500732	-	17899932500739	-	2
2305	6275g	6300g	-	12,7kg	380X125x415	-	40x27,5x43,5	7899932505706	-	17899932505703	-	2
2306	10100g	10305g	-	20,8kg	513X135x460	-	48x29x53,5	7899932505713	-	17899932505710	-	2

NCM: 9405.10.93



OBSERVAÇÕES

- Expectativa de vida considerando 70% de manutenção de fluxo luminoso (L70);
- Os valores de fluxo luminoso e potência podem apresentar variação de ±10%;
- Dados elétricos, fotométricos e expectativa de vida são medidos/calculados à temperatura ambiente de 25°C;
- Sempre desligue a rede elétrica antes de qualquer intervenção;
- Para simulação fotométrica pode ser solicitado à GalaxyLED os arquivos IES respectivos.



Devido a constantes atualizações tecnológicas, possíveis alterações poderão ocorrer sem aviso prévio.



GARANTIA

A GalaxyLED garante ao consumidor que os Refletores High Power estão cobertos contra defeitos de fabricação por um período de 1 anos. Esta garantia é válida para os produtos instalados de forma adequada e em condições normais de uso. A garantia não cobre danos causados por descargas atmosféricas, condições anormais da rede elétrica, violação e/ou alterações do produto.

