

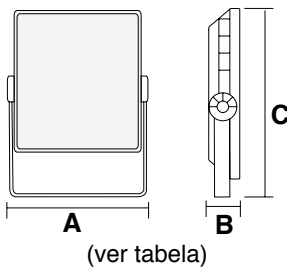


# INFORMATIVO TÉCNICO



## REFLETOR LED PRISMÁTICO

Menor ofuscamento com a máxima de luminosidade e beleza. O Refletor Prismático possui alto fator de potência e é indicado para iluminação de monumentos, estacionamentos, fachadas e jardins.



IP65



Sugestões de aplicação:



## 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 de 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 70%;



## INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS

- Temperatura ambiente: -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.



# 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
4250	Prismático	115x26x133mm	0,086A: 127V 0,049A: 220V	≥0,92	10W	3000K	>70	900lm	90lm/W	120°	100W
4251	Prismático	115x26x133mm	0,086A: 127V 0,049A: 220V	≥0,92	10W	6500K	>70	900lm	90lm/W	120°	100W
4252	Prismático	132x29x154mm	0,086A: 127V 0,049A: 220V	≥0,92	20W	3000K	>70	1800lm	90lm/W	120°	200W
4253	Prismático	132x29x154mm	0,171A: 127V 0,099A: 220V	≥0,92	20W	6500K	>70	1800lm	90lm/W	120°	200W
4254	Prismático	165x36x220mm	0,171A: 127V 0,099A: 220V	≥0,92	30W	3000K	>70	2700lm	90lm/W	120°	300W
4255	Prismático	165x36x220mm	0,171A: 127V 0,099A: 220V	≥0,92	30W	6500K	>70	2700lm	90lm/W	120°	300W
4256	Prismático	223x36x300mm	0,171A: 127V 0,099A: 220V	≥0,92	50W	3000K	>70	4500lm	90lm/W	120°	500W
4257	Prismático	223x36x300mm	0,171A: 127V 0,099A: 220V	≥0,92	50W	6500K	>70	4500lm	90lm/W	120°	500W



## DADOS CADASTRAIS

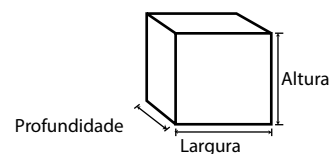
Código	Peso Líquido (g)	Peso Bruto (g)	Peso Inner (g)	Peso Master (kg)	Dimensões Embalagem (mm)	Dimensões Inner (LxPxA)(mm)	Dimensões Master (LxPxA) (cm)	Código EAN	Código DUN Inner	Código DUN Master	Cx. Inner	Cx. Master
4250	269g	302g	-	4,09kg	120x41x143	-	26,4x26,1x18,2	7899932507113	-	17899932507110	-	12
4251	269g	302g	-	4,09kg	120x41x143	-	26,4x26,1x18,2	7899932507120	-	17899932507127	-	12
4252	362g	401g	-	5,33kg	138x41x165	-	29,8x27,3x20,4	7899932507137	-	17899932507134	-	12
4253	362g	401g	-	5,33kg	138x41x165	-	29,8x27,3x20,4	7899932507144	-	17899932507141	-	12
4254	653g	717g	-	9,18kg	173x50x225	-	36,4x31,5x26,5	7899932507151	-	17899932507158	-	12
4255	653g	717g	-	9,18kg	173x50x225	-	36,4x31,5x26,5	7899932507168	-	17899932507165	-	12
4256	1088g	1183g	-	7,25kg	230x50x305	-	31,8x13,2x45,8	7899932507175	-	17899932507172	-	6
4257	1088g	1183g	-	7,25kg	230x50x305	-	31,8x13,2x45,8	7899932507182	-	17899932507189	-	6

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 Prismáticos de LED estão cobertas contra defeitos de fabricação por um período de 2 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.

