



Prefeitura Municipal de Carmésia

CEP 35.878-000 – Estado de Minas Gerais

RESPOSTA PREGOEIRO RECURSO (S) INTERPOSTO (S)

Processo Licitatório N° 075/2022

Pregão Eletrônico N° 030/2022

Objeto: AQUISIÇÃO DE POSTES DE ILUMINAÇÃO, REFLETORES DE LED E COMPONENTES ELÉTRICOS PARA ILUMINAÇÃO DA PRAÇA NOSSA SENHORA DO CARMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES PRESENTES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

I – CONDIÇÕES PRELIMINARES

Trata-se de análise de Recursos interpostos TEMPESTIVAMENTE contra a decisão deste Pregoeiro de Habilitar a empresa **DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA – CNPJ: 45.106.997/0001-05**, por motivos de: “[..] e juntar o catalogo de todos os matérias ofertados para prefeitura, conforme anexo II (condições para habilitação), em seu item 4.1 b: Catálogo dos Materiais Ofertados, para comprovação de compatibilidade do equipamento a ser fornecido, com a descrição do item no presente Edital”

II – DA TEMPESTIVIDADE

No Pregão Eletrônico, a manifestação da intenção de recorrer deve ser apresentada em campo específico no sistema LICITANET, que se oportuniza a partir da habilitação da última proposta, logo após se abrir o prazo para interposição de intenção de recursos. Desta feita, havendo registrada prévia intenção de recorrer, e, sendo-lhe aceita, inicia-se a partir daí a contagem do prazo legal para apresentação das razões que é de 3 (três) dias, sendo igual o período para apresentação das contrarrazões.

A empresa **ENERGIZAR EMPRESA DE MANUTENCAO ELETRICA LTDA** após aceita a sua intenção de recurso, apresentou TEMPESTIVAMENTE, por meio do Sistema LICITANET, as suas razões recursais.

A empresa **DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA**, após aceita a sua intenção de recurso, apresentou TEMPESTIVAMENTE, por meio do Sistema LICITANET, as suas contrarrazões recursais.

III – DO RECURSO

A empresa **ENERGIZAR EMPRESA DE MANUTENCAO ELETRICA – CNPJ: 21.639.683/0001-00**, com sede à Rua Santa Efigênia, N° 406, Letra F, Centro – Guanhães/MG, apresentou recurso quanto à habilitação da Vencedora, que transcrevo:



Prefeitura Municipal de Carmésia

CEP 35.878-000 – Estado de Minas Gerais

“Ao analisar a documentação carreada pela DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA, constatamos que a mesma não juntou o catálogo de todos os materiais ofertados e solicitados pela prefeitura no edital. É evidente e indubitável que o referido documento não foi acostado aos autos, fato é que o licitante pela DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA, deve ser desclassificado do certame.

Percebe-se, pois, que a manutenção da decisão ora rechaçada constitui de evidente afronta aos princípios da isonomia e vinculação ao instrumento convocatório, o que invalida o presente certame.

Deixar o licitante juntar documentos solicitadas no edital no ato da assinatura do contrato é uma afronta aos princípios de legalidade do processo legal, tais documentos são documentos de habilitação.

É incontestável que a prova do cumprimento de toda e qualquer exigência editalícia deve ocorrer com documentação idônea, não podendo ser feita por simples declaração unilateral ou simplesmente omitir a apresentação de documento que deveria integrar o envelope pertinente à habilitação”

Destarte, resta patente necessidade de declaração de inabilitação da empresa licitante pela DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA, em face da ausência da comprovação exigida pelo item 4.1 B) do edital, não suprindo a exigência da habilitação do processo.

Dessa forma, a necessidade de declaração da inabilitação da empresa pela DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA é essencial haja vista o incontestável descumprimento do edital, no que se refere à habilitação fiscal”

IV – DA CONTRARRAZÃO

O cadastro da Contrarrazão foi realizado pela empresa DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA – CNPJ: 45.106.997/0001-05, sediada à Rua Olinto Magalhães, Nº 1478, Dom Bosco, Belo Horizonte/MG, o qual reproduzo abaixo:

A empresa DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA apresentou os catálogos necessários para comprovação da compatibilidade do material ofertado com o requerido pelo edital, de fato que foi habilitada no certame sem qualquer dúvida técnica quanto aos produtos além de declarar que cumpre todos os requisitos do edital. O fornecedor Energizar Manutenção Elétrica não conseguiu apresentar em seu recurso nenhum desacordo em nossos catálogos ou marcas ofertadas,



Prefeitura Municipal de Carmésia

CEP 35.878-000 – Estado de Minas Gerais

e ainda justifica ausência de informação através de catálogos, para inabilitar a empresa DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA ocasionando prejuízo à PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMÉSIA ao contratar por um preço maior o mesmo material.

Podemos ver que documentação enviada pela DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA foi suficiente para habilitação no certame, ainda sim o pregoeiro poderá solicitar qualquer informação complementar que achar necessário.

V – DA ANÁLISE

Ante à análise, cabe ressaltar que, no âmbito da Município de Carmésia/MG, a prévia aceitação de proposta e/ou Análise Documental, é realizada em consulta ao setor demandante o qual denominamos como “equipe técnica”. A equipe técnica ora designada, analisou o Catálogo (ANEXO II DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO – 4.1 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA – b) Catálogo dos Materiais Ofertados), onde fora enviado Termo de Aceitação para o Pregoeiro, orientando-o que o mesmo atenderia as especificações técnicas exigidas no Edital e assim foi realizada a sua aceitação.

Preliminarmente, há de ressaltar o trecho do autor Victor Aguiar Jardim de Amorim (Licitações e Contratos Administrativos: Teoria da Jurisprudência, 2ª Ed., Brasília; Senado, 2018, p.39):

“Considerando ser a busca da proposta mais vantajosa o objetivo maior da licitação, há que se superar e afastar exigências meramente formais e burocráticas, de modo que a eventual exclusão de um participante do certame somente se justifica diante descumprimento de uma regra substancial para a disputa. Afinal, conforme célebre afirmação de Bonoit (1968 apud REIS, [2015?]), a licitação não pode ser tratada como gincana, pela qual se premia o melhor cumpridor do edital. As ações administrativas e a interpretação empreendida pelos agentes públicos devem ser guiadas pela busca da eficiência, economicidade e “vantajosidade” para a Administração, sem prejuízo da isonomia e segurança jurídica.”

Exponho aqui também, o entendimento de Lucas Rocha Furtado (Curo de Licitações e Contratos Administrativos. São Paulo: Atlas 2001. P. 29-31), representante do Ministério Público:

“A circunstância de que a Administração deve seguir o procedimento previamente definido, a fim de celebrar contratos, não implica, no entanto, o dever de adotar formalismo desnecessários ou exagerados.

É certo que, se o instrumento convocatório de uma licitação impõe determinado requisito, deve-se reputar como relevante exigência, arcando o licitante com as consequências de sua omissão. Essa é a



Prefeitura Municipal de Carmésia

CEP 35.878-000 – Estado de Minas Gerais

regra. Esse rigor não pode ser aplicado, no entanto, de forma a prejudicar a Administração.

Nesses termos, a Administração, afastando o excesso de formalismo, deve preferir consagrar vencedora a proposta mais vantajosa, mesmo que para isso tenha de abrir mão de exigências previstas no Edital, desde que isso não implique em lesão a direito dos demais participantes.”

Em análise, ao pedido recursal, salienta-se, que a empresa DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA, anexou a comprovação em compatibilidade à exigência da Qualificação Técnica (ANEXO II DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO – 4.1 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA – b) Catálogo dos Materiais Ofertados), conforme abaixo:

Arquivo com nome “catalogo_1666888790.zip” anexado na plataforma LICITANET, na data de 27/10/2022 às 13:39:51.

ou seja, a apresentação de tal comprovação fora realizada dentro do prazo previsto no Edital, contradizendo as alegações realizadas pelo Impugnante, Sr. Bernardo Ferreira Campos, representante legal, transcrevo-a:

Ao analisar a documentação carreada pela DELTA BUSINESS COMERCIAL LTDA, constatamos que a mesma não juntou o catálogo de todos os materiais ofertados e solicitados pela prefeitura no edital

Ora, senhor (a) impugnante, diante das diligências realizadas, a área requisitante chegou a conclusão, que a Qualificação Técnica (ANEXO II DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO – 4.1 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA – b) Catálogo dos Materiais Ofertados), atende às necessidades dessa Administração, diante da finalidade a qual se destinam, sendo que a Vencedora do respectivo Lote, apresentou outro catálogo complementarmente via e-mail (sex., 28 de out. 11:00), como o mesmo havia dito no chat da Ata “*Informamos que a empresa Delta cumpre com a descritivo do edital, se colocando à disposição de apresentar qualquer dúvida quanto ao nosso material!*” ainda a mesma manifestou-se “*Estamos à disposição de apresentar qualquer catálogo complementar que a área técnica necessitar!*”, sendo o mesmo anexado à essa Resposta ao Recurso Interposto.

Saliento, nas minhas atribuições que me conferem a Lei, como pregoeiro, que o objetivo de buscar a proposta mais vantajosa, através de Processo Licitatório, efetua-se a aceitação da Proposta da Licitante Vencedora, assim como sua Habilitação, após análise feita pelos respectivos requisitantes, onde constatou-se o devido atendimento em sua integralidade às exigências Editalícias.

Este pregoeiro, pautado pelo princípio do *Formalismo Moderado*, entende que o recurso não deve ser provido.

VI – CONCLUSÃO



Prefeitura Municipal de Carmésia

CEP 35.878-000 – Estado de Minas Gerais

Diante aos fatos contidos na análise, **DECIDO COMO IMPROCEDENTE**, os argumentos apresentados pelo Impugnante, Sr. Bernardo Ferreira Campos, Sócio Administrador da empresa **ENERGIZAR EMPRESA DE MANUTENÇÃO ELÉTRICA LTDA – CNPJ: 21.639.683/0001-00**. Encaminho os autos na íntegra e devidamente instruído para decisão da autoridade superior, nos termos do artigo 13, IV do DECRETO FEDERAL Nº 10.024, DE 20 DE SETEMBRO DE 2019, DECRETO MUNICIPAL Nº 047 DE 16 DE JUNHO DE 2020, subsidiariamente, com a LEI Nº 8.666, DE 21 DE JUNHO DE 1993 e LEI Nº 10.520, DE 17 DE JULHO DE 2002.

Carmésia/MG, 07 de novembro de 2022.

Atenciosamente,

JUNIOR THAISSON
DA CRUZ
SILVA:10916569675

Assinado de forma digital por
JUNIOR THAISSON DA CRUZ
SILVA:10916569675
Dados: 2022.11.07 11:24:35
-03'00'

Júnior Thaisson da Cruz Silva
Pregoeiro Oficial



Especificações Técnicas:

- Modelo: Refletor Microled RGB Flood Light
- Marca: ATOP
- Potência: 20W/ 30W/100W
- Tipo de Led: Micro Smd
- Voltagem: Bivolt Automático (110V - 220V)
- Grau de Proteção: IP67
- Vida útil: 30.000 HORAS
- Fluxo Luminoso: 100L/W
- Ângulo Luz: 120°
- Material: Alumínio
- Cor do Produto: Preto

Itens inclusos:- 01 Refletor Microled RGB com Memória + CONTROLE

Roveda Balizadores



FABRICAÇÃO:

São fabricados em Alumínio.
Garantindo alta resistência ao sol e chuva !!

PINTURA:

Eletrostática de alta durabilidade.

CORES:

Marrom, Preta e Branca.

ENVIO:

Envio no mesmo dia ou no máximo no próximo dia útil.

SOQUETE DA LAMPADA:

E27 Padrão.

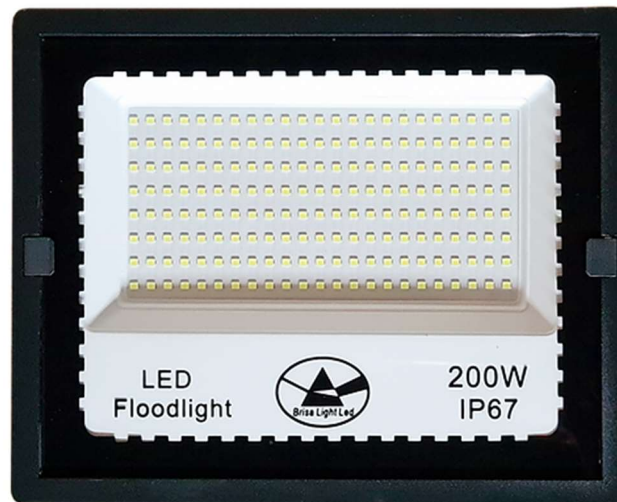
GARANTIA DE 1 ANO.



Brisa

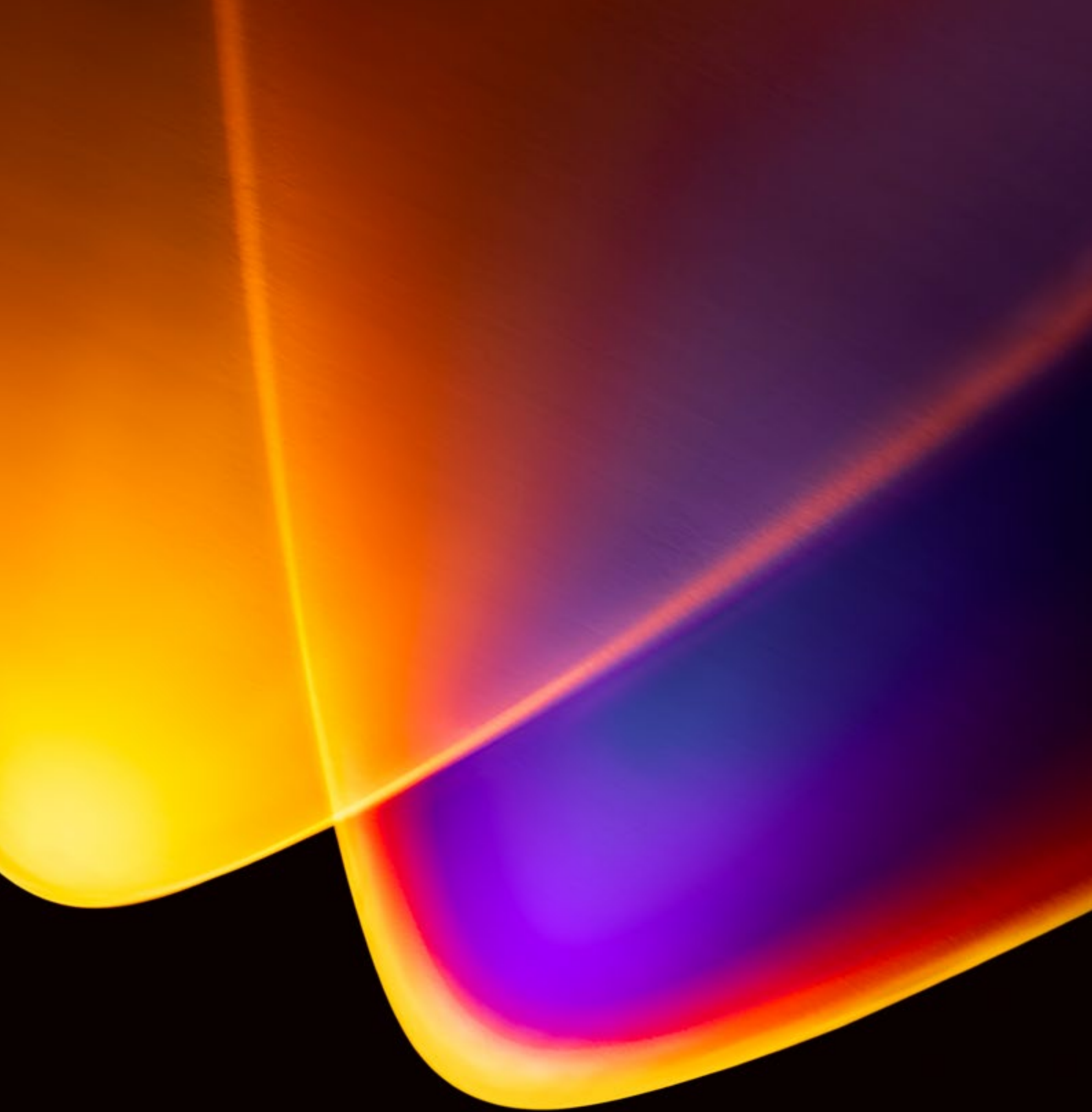
Light Led

REFLETOR LED RGB 200W



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- Potência: 200w
- Voltagem: AC 85-265V (bivolt).
- Fluxo Luminoso: 20000 Lúmens
- Vida Útil: 30.000 horas
- Frequência: 50/60Hz
- Ângulo do feixe de luz: 120°
- Proteção: IP67 (resistente a água)
- Material: Liga de alumínio tratado preto e Vidro
- Acessórios: Controle + Memória



GALAXY 
LED





Desenvolver lâmpadas é muito mais do que iluminar seu quarto, sala ou jardim. A GalaxyLED entende que trabalhar com iluminação é estar presente em todos os momentos da sua vida, por isso se preocupa em garantir as melhores soluções para o seu bem-estar.



INFRAESTRUTURA E QUALIDADE



Infraestrutura

Estrategicamente posicionados para atender as necessidades dos clientes e proporcionar uma entrega segura possuímos dois Centros de Distribuição próprios localizados em SP e SC, garantindo o melhor atendimento e satisfação. Possuímos também frota própria de caminhões e uma equipe de representantes capacitados para cobrir de forma ágil e eficiente todo território nacional.



Controle de Qualidade

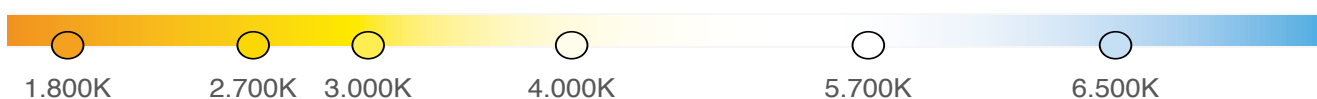
Nossos produtos são testados para atendermos aos parâmetros de qualidade esperados por nossos clientes em um laboratório equipado, sendo manuseado por pessoas capacitadas que garantem que todas as especificações como potência, fluxo luminoso e temperatura de cor, estejam dentro do padrão, garantindo a luz para todos os seus momentos.

CONCEITOS BÁSICOS

Temperatura de cor

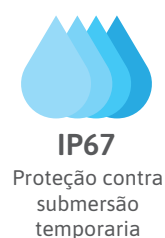
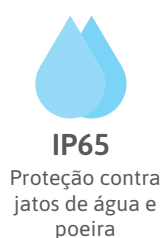
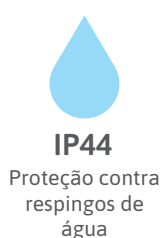
É o aspecto de cor produzido por uma fonte luminosa, ou seja, a característica da luz que é visível ao olho humano. Quanto mais alta a temperatura de cor, mais azulada é a cor da luz emitida.

Unidade de medida: Kelvin (K).



Índice de proteção

Classifica os níveis de proteção dos produtos contra objetos sólidos, poeira, exposição e submersão a líquidos



Fluxo Luminoso

É a quantidade total de luz emitida por uma fonte.

Unidade de medida: lúmen (lm).

Eficiência luminosa

Indica a quantidade de energia elétrica consumida que é convertida em luz.

Unidade de medida: lúmen por Watt (lm/W).

CONCEITOS BÁSICOS

Índice de Reprodução de Cor (IRC)

É a medida de correspondência entre a cor real de um objeto ou superfície e sua aparência diante de uma fonte de luz. A luz artificial, como regra, deve permitir ao olho humano perceber as cores corretamente, ou o mais próximo possível da luz natural. Lâmpadas com índice de reprodução 100% apresentam as cores com total fidelidade e precisão, quanto mais baixo o índice, mais deficiente é a reprodução de cor. Os índices variam conforme a natureza da luz e são indicados de acordo com o uso de cada ambiente.



IRC > 50



IRC > 80



IRC 100

Vida mediana

Unidade de medida: horas

É o número de horas, o qual, 50% das lâmpadas ensaiadas ainda permanecem acesas.

Vida média

Unidade de medida: horas

É a média aritmética do tempo de duração de cada lâmpada ensaiada.

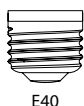
Vida útil L70

Unidade de medida: horas

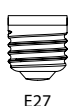
É o número de horas decorrido quando se atinge 70% da quantidade de luz inicial devido à depreciação do fluxo luminoso de cada lâmpada, somado ao efeito das respectivas queimas ocorridas no período, ou seja, 30% de redução na quantidade de luz inicial.

Bases

Função de fixar os produtos à rede elétrica. A família de produtos GalaxyLED possui as seguintes bases:



E40



E27



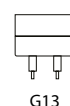
E14



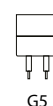
GU10



G9



G13



G5

Tabela Comparativa

Lâmpada incandescente		Lâmpada LED	
Consumo/Potência (watt)	Fluxo Luminoso (lúmens)	Consumo/Potência (watt)	Fluxo Luminoso (lúmens)
40	480	6	470
60	804	10	700
75	1018	12	1055
100	1507	18	1800

GALAXY LINE

A linha apresenta produtos econômicos para diversas aplicações. Destinam-se a iluminação geral e de destaque. Produtos com design clean, modernos e funcionais.

GALAXY CONCEPT

Elaborada para oferecer grande variedade de iluminação em diferentes projetos, a Galaxy Concept contribui para a mais perfeita combinação entre iluminação e arquitetura, acentuando e valorizando os espaços e ambientes.

GALAXY SMART



A Linha Smart chega para inovar e deixar sua casa conectada. Composta por produtos de alta qualidade e conectados via Wi-Fi, são ideais para quem busca a praticidade em ter o controle da iluminação utilizando apenas o smartphone. Compatíveis com Alexa e Google Home

GALAXY CLASSIC

O clássico aliado à tecnologia ampliam a experiência de iluminação com a linha Galaxy Classic. Protagonista nos ambientes mais acolhedores e aconchegantes, oferece luz com toque de sofisticação e exclusividade.

GALAXY PRO

Visando projetos que demandam iluminação específica, a Galaxy PRO oferece soluções inovadoras de alta performance que buscam eficiência energética, economia e segurança.

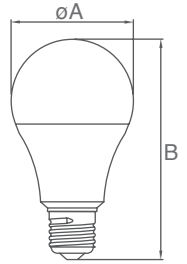




Bulbo A LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	E-27	200°	50/60Hz	>80	25.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBmm	Cód. EAN	Master
1001R	4,8W	>0,4	450lm	3000K	93lm/W	24g	55x100mm	7899932503986	50
1002R	4,8W	>0,4	450lm	6500K	93lm/W	24g	55x100mm	7899932503993	50
1005R	7W	>0,7	560lm	3000K	80lm/W	24g	55x100mm	7899932504013	50
1006R	7W	>0,7	560lm	6500K	80lm/W	24g	55x100mm	7899932504006	50
1007R	9W	>0,7	803lm	3000K	89lm/W	26g	60x108mm	7899932504037	50
1008R	9W	>0,7	803lm	6500K	89lm/W	26g	60x108mm	7899932504020	50
1009R	12W	>0,7	1018lm	3000K	92lm/W	26g	60x108mm	7899932504051	50
1010R	12W	>0,7	1018lm	6500K	92lm/W	26g	60x108mm	7899932504044	50
1011R	15W	>0,7	1311lm	3000K	87lm/W	30g	60x110mm	7899932507281	50
1012R	15W	>0,7	1311lm	6500K	87lm/W	30g	60x110mm	7899932507274	50

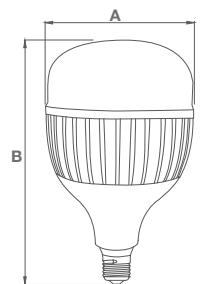
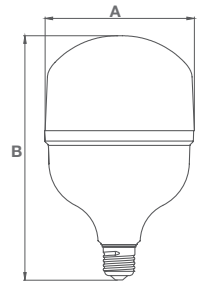


Bulbo T PRO

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	E-27	180°	50/60Hz	>80	25.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBmm	Cód. EAN	Master
4215A	20W	>0,7	1600lm	4000K	80lm/W	49g	ø70x120mm	7899932507700	20
4200A	20W	>0,7	1600lm	6500K	80lm/W	49g	ø70x120mm	7899932504181	20
4216A	30W	>0,92	2400lm	4000K	80lm/W	66g	ø80x135mm	7899932507717	10
4201A	30W	>0,92	2400lm	6500K	80lm/W	66g	ø80x135mm	7899932502361	10
4217A	40W	>0,92	3200lm	4000K	80lm/W	103g	ø100x165mm	7899932507724	10
4202A	40W	>0,92	3200lm	6500K	80lm/W	103g	ø100x165mm	7899932502378	10
4218A	50W	>0,92	4000lm	4000K	80lm/W	167g	ø118x194mm	7899932507731	10
4203A	50W	>0,92	4000lm	6500K	80lm/W	167g	ø118x194mm	7899932502385	10
4219A	65W	>0,92	5200lm	4000K	80lm/W	266g	ø120x220mm	7899932508424	10
4204A	65W	>0,92	5200lm	6500K	80lm/W	266g	ø120x220mm	7899932507199	10
4205A	80W	>0,92	6400lm	6500K	80lm/W	335g	ø130x240mm	7899932509032	10
4206A	100W	>0,92	8000lm	6500K	80lm/W	460g	ø140x235mm	7899932509049	10
4207A	150W	>0,92	12000lm	6500K	80lm/W	650g	ø170x235mm	7899932518188	10

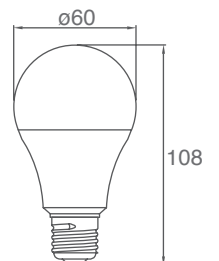
Para os modelos de 65W, 80W, e 100W Base E-27 com adaptador E-40
Para o modelo de 150W Base E-40



Bulbo A Dimenzável CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	E-27	200°	50/60Hz	>80	25.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
3504	9,5W	>0,7	810lm	3000K	85lm/W	68g	7899932508707	50
3505	9,5W	>0,7	810lm	6500K	85lm/W	68g	7899932508714	50

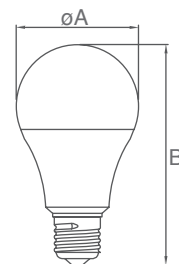


Alguns modelos de dimers podem influenciar no bom funcionamento da lâmpada.



Bulbo 12V LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
12Vdc	E-27	200°	-	>80	25.000h

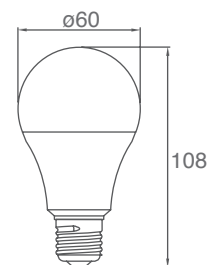


Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBmm	Cód. EAN	Master
1240	3W	>0,5	270lm	6500K	90lm/W	14g	50x100mm	7899932512278	100
1241	9W	>0,5	810lm	6500K	90lm/W	24g	60x108mm	7899932512285	50
1242	12W	>0,5	1080lm	6500K	90lm/W	24g	60x108mm	7899932512292	50



Bulbo Anti-Inseto LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	E-27	200°	50/60Hz	>80	25.000h

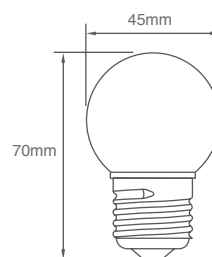


Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
1260	9W	>0,5	540lm	1000K	60lm/W	50g	7899932512308	50



Bolinha Decorativa LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
-	G-45	200°	50/60Hz	>80	15.000h

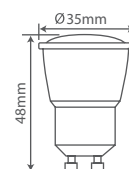


Código	Potência	Fator de Potência	Tensão	Temperatura de Cor	Peso	Cód. EAN	Master
1230	3W	>0,4	127V	Verde	12g	7899932512209	100
1231	3W	>0,4	127V	Azul	12g	7899932512216	100
1232	3W	>0,4	127V	Vermelha	12g	7899932512223	100
1233	3W	>0,4	127V	Amarela	12g	7899932512230	100
1234	3W	>0,4	127V	Rosa	12g	7899932512247	100
1235	3W	>0,4	127V	Branco Quente	12g	7899932512254	100
1236	3W	>0,4	127V	Branco Frio	12g	7899932512261	100
1215	1,5W	>0,4	220V	Verde	12g	7899932511356	100
1216	1,5W	>0,4	220V	Azul	12g	7899932511363	100
1217	1,5W	>0,4	220V	Vermelha	12g	7899932511370	100
1218	1,5W	>0,4	220V	Amarela	12g	7899932511387	100
1219	1,5W	>0,4	220V	Rosa	12g	7899932511394	100
1220	2,5W	>0,4	220V	Branco Quente	12g	7899932511400	100
1221	2,5W	>0,4	220V	Branco Frio	12g	7899932511417	100

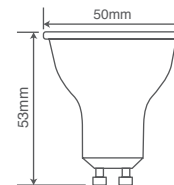


Lâmpada MR11 - MR16 LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	GU10	38°	50/60Hz	>80	25.000h

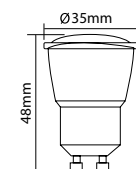


	Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
MR11	1352	4W	>0,4	250lm	3000K	62lm/W	20g	7899932501333	50
	1353	4W	>0,4	250lm	4000K	62lm/W	20g	7899932513923	50
	1352A	4W	>0,4	250lm	6000K	62lm/W	20g	7899932501340	50
MR16	1416	4,8W	>0,7	350lm	2700K	72lm/W	25g	7899932511042	50
	1417	4,8W	>0,7	350lm	4000K	72lm/W	25g	7899932513909	50
	1407	4,8W	>0,7	350lm	6500K	72lm/W	25g	7899932503870	50
	1418	6,5W	>0,7	525lm	2700K	80lm/W	25g	7899932511066	50
	1419	6,5W	>0,7	525lm	4000K	80lm/W	25g	7899932513916	50
	1413	6,5W	>0,7	525lm	6500K	80lm/W	25g	7899932502941	50

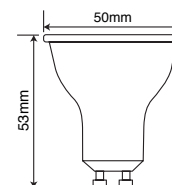


Lâmpada MR11 - MR16 Dimenzável CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-140V	GU10	38°	50/60Hz	>80	25.000h



	Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
MR11	3540	4W	>0,5	250lm	3000K	62,5lm/W	36g	7899932507809	50
	3541	4W	>0,5	250lm	6000K	62,5lm/W	36g	7899932514401	50
MR16	3511	7W	>0,7	525lm	3000K	75lm/W	46g	7899932507816	50
	3511A	7W	>0,7	525lm	6000K	75lm/W	46g	7899932514418	50



Alguns modelos de dimers podem influenciar no bom funcionamento da lâmpada.



Lâmpada Bipino G9 LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	G9	300°	50/60Hz	>80	25.000h



Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBmm	Cód. EAN	Master
1320	3W	>0,5	230lm	3000K	77lm/W	6g	14x43mm	7899932513459	200
1321	3W	>0,5	230lm	6000K	77lm/W	6g	14x43mm	7899932513466	200
1322	5W	>0,7	380lm	3000K	76lm/W	10g	16x51mm	7899932513473	200
1323	5W	>0,7	380lm	6000K	76lm/W	10g	16x51mm	7899932513480	200
1324	7W	>0,7	520lm	3000K	74lm/W	14,3g	18x51mm	7899932513497	200
1325	7W	>0,7	520lm	6000K	74lm/W	14,3g	18x51mm	7899932513503	200

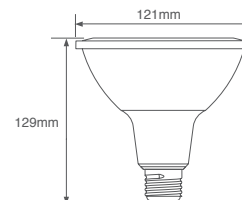
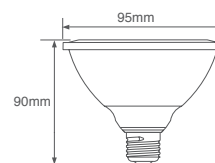
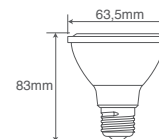


Lâmpada PAR20-PAR30-PAR38 LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	E-27	38°	50/60Hz	>80	25.000h

PAR20
PAR30
PAR38

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
1448	7W	>0,7	580lm	2700K	82lm/W	42g	7899932511110	50
1451	7W	>0,7	580lm	6500K	82lm/W	42g	7899932503689	50
1463	11W	>0,7	938lm	2700K	85lm/W	73g	7899932511158	50
1453	11W	>0,7	938lm	6500K	85lm/W	73g	7899932503702	50
1456	14W	>0,7	1200lm	2700K	85lm/W	130g	7899932511134	50
1455	14W	>0,7	1200lm	6500K	85lm/W	130g	7899932503726	50

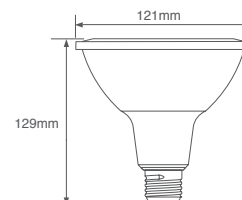
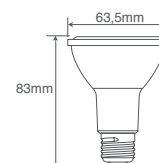


Lâmpada PAR20-PAR30 Dimerizável CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-140V	E-27	38°	50/60Hz	>80	25.000h

PAR20
PAR30

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
3525A	8W	>0,7	525lm	2700K	62lm/W	42g	7899932507861	50
3526	8W	>0,7	525lm	6500K	62lm/W	42g	7899932514371	50
3527	11W	>0,7	720lm	2700K	65lm/W	73g	7899932514388	50
3528	11W	>0,7	720lm	6500K	65lm/W	73g	7899932514395	50



Alguns modelos de dimers podem influenciar no bom funcionamento da lâmpada.

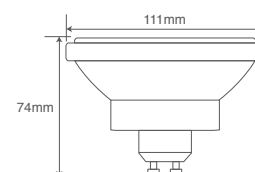
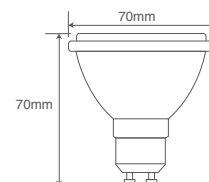


Lâmpada AR70/AR111 LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	GU10	36°	50/60Hz	>80	25.000h

AR70
AR111

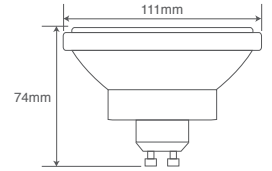
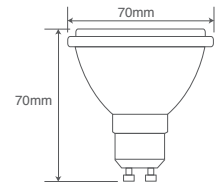
Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
1483	4,8W	>0,48	300lm	2700K	62lm/W	41g	7899932509063	50
1482	4,8W	>0,48	300lm	6500K	62lm/W	41g	7899932508998	50
1493	12W	>0,7	950lm	2700K	79lm/W	114g	7899932509025	50
1494	12W	>0,7	950lm	6500K	79lm/W	114g	7899932509254	50





Lâmpada AR70/AR111 Dimenzável CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	GU10	24°	50/60Hz	>80	25.000h



AR70
AR111

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
3551	4,8W	>0,5	300lm	2700K	62lm/W	52g	7899932509117	50
3550	4,8W	>0,5	300lm	6500K	62lm/W	52g	7899932514357	50
3553	12W	>0,5	950lm	2700K	79lm/W	115,8g	7899932509278	50
3552	12W	>0,5	950lm	6500K	79lm/W	115,8g	7899932514364	50

Alguns modelos de dimers podem influenciar no bom funcionamento da lâmpada.

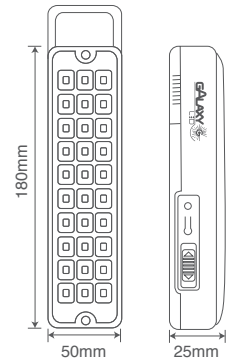


Luminária de Emergência LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	120°	50/60Hz	>70	25.000h

* Bateria interna com duração de aproximadamente 6 horas.

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
1750	2W	-	60/120lm	6500K	30/60lm/W	130g	7899932500060	20

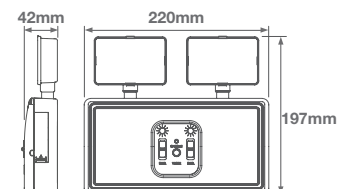
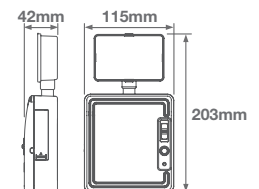
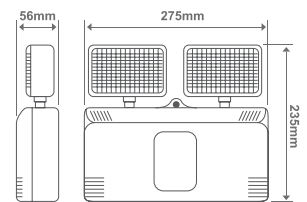


Luminária de Emergência PRO

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	120°	50/60Hz	>70	25.000h

* Bateria interna com duração de aproximadamente 6 horas.

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
1753	10W	-	600/1200lm	6500K	60/120lm/W	840g	7899932511271	8
1754	20W	-	1200/2400lm	6500K	60/120lm/W	840g	7899932511288	8
1755	2,5W	-	300lm	6500K	60/120lm/W	840g	7899932513886	8
1756	5W	-	300/600lm	6500K	60/120lm/W	840g	7899932513893	8





Tubular T8

Vidro

LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	G13	120°	50/60Hz	>80	25.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões Ax Bmm	Cód. EAN	Master
1650	10W	>0,92	900lm	3000K	90lm/W	160g	26x600mm	7899932505096	25
1651	10W	>0,92	900lm	4000K	90lm/W	160g	26x600mm	7899932505119	25
1652	10W	>0,92	900lm	6500K	90lm/W	160g	26x600mm	7899932505102	25
1653	18W	>0,92	1850lm	3000K	102lm/W	220g	26x1200mm	7899932503092	25
1654	18W	>0,92	1850lm	4000K	102lm/W	220g	26x1200mm	7899932503887	25
1655	18W	>0,92	1850lm	6500K	102lm/W	220g	26x1200mm	7899932503108	25



Tubular HO

Policarbonato

LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	G13	120°	50/60Hz	>80	25.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões Ax Bmm	Cód. EAN	Master
1682	40W	>0,92	3800lm	6500K	95lm/W	430g	26x2400mm	7899932508561	25
1683	65W	>0,92	5200lm	6500K	80lm/W	430g	26x2400mm	7899932511349	25

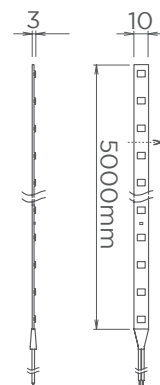




Fita LED LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
12Vdc	-	120°	-	>70	25.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Quantidade de LEDs	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	IP	Peso	Cód. EAN	Master
3000	4,8W/m	>0,5	60 Led/m	3000K	60lm/W	IP65	29g	7899932512681	100
3001	4,8W/m	>0,5	60 Led/m	6500K	60lm/W	IP65	29g	7899932512698	100
3002	4,8W/m	>0,5	60 Led/m	3000K	60lm/W	IP20	29g	7899932512704	100
3003	4,8W/m	>0,5	60 Led/m	6500K	60lm/W	IP20	29g	7899932512711	100
3004	4,8W/m	>0,5	60 Led/m	Âmbar	60lm/W	IP20	29g	7899932512728	100
3005	4,8W/m	>0,5	60 Led/m	Verde	60lm/W	IP20	29g	7899932512735	100
3006	4,8W/m	>0,5	60 Led/m	Vermelho	60lm/W	IP20	29g	7899932512742	100
3007	4,8W/m	>0,5	60 Led/m	Azul	60lm/W	IP20	29g	7899932512759	100
3008	7,2W/m	>0,5	120 Led/m	3000K	60lm/W	IP20	40g	7899932501968	100
3012	7,2W/m	>0,5	120 Led/m	4000K	60lm/W	IP20	40g	7899932512766	100
3009	7,2W/m	>0,5	120 Led/m	6500K	60lm/W	IP20	40g	7899932501975	100
3015	7,2W/m	>0,5	60 Led/m	RGB	60lm/W	IP20	51g	7899932514296	100
3016	7,2W/m	>0,5	60 Led/m	RGB	60lm/W	IP65	51g	7899932514302	100
3010	14,4W/m	>0,5	240 Led/m	3000K	60lm/W	IP20	51g	7899932501982	100
3013	14,4W/m	>0,5	240 Led/m	4000K	60lm/W	IP20	51g	7899932512773	100
3011	14,4W/m	>0,5	240 Led/m	6500K	60lm/W	IP20	51g	7899932501999	100

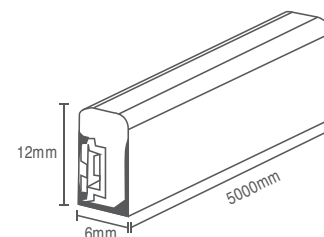


Conheça os acessórios compatíveis com este produto nas páginas 29 e 30



Fita LED Neon CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
12Vdc	-	120°	-	>70	25.000h



Código	Potência	Fator de Potência	Quantidade de LEDs	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	IP	Peso	Cód. EAN	Master
6000	12W/m	>0,5	120 Led/m	3000K	60lm/W	IP65	7100g	7899932513534	-
6001	12W/m	>0,5	120 Led/m	4000K	60lm/W	IP65	7100g	7899932513541	-
6002	12W/m	>0,5	120 Led/m	6500K	60lm/W	IP65	7100g	7899932513558	-
6003	12W/m	>0,5	120 Led/m	Âmbar	60lm/W	IP65	7100g	7899932513565	-
6004	12W/m	>0,5	120 Led/m	Vermelho	60lm/W	IP65	7100g	7899932513572	-
6005	12W/m	>0,5	120 Led/m	Verde	60lm/W	IP65	7100g	7899932513589	-
6006	12W/m	>0,5	120 Led/m	Azul	60lm/W	IP65	7100g	7899932513596	-
6007	12W/m	>0,5	120 Led/m	Amarela	60lm/W	IP65	7100g	7899932513602	-
6008	12W/m	>0,5	120 Led/m	Rosa	60lm/W	IP65	7100g	7899932513619	-
6009	12W/m	>0,5	120 Led/m	Roxa	60lm/W	IP65	7100g	7899932513626	-
6010	12W/m	>0,5	120 Led/m	3000K	60lm/W	IP65	447g	7899932513633	20
6011	12W/m	>0,5	120 Led/m	4000K	60lm/W	IP65	447g	7899932513640	20
6012	12W/m	>0,5	120 Led/m	6500K	60lm/W	IP65	447g	7899932513657	20
6013	12W/m	>0,5	120 Led/m	Âmbar	60lm/W	IP65	447g	7899932513664	20
6014	12W/m	>0,5	120 Led/m	Vermelho	60lm/W	IP65	447g	7899932513671	20
6015	12W/m	>0,5	120 Led/m	Verde	60lm/W	IP65	447g	7899932513688	20
6016	12W/m	>0,5	120 Led/m	Azul	60lm/W	IP65	447g	7899932513695	20
6017	12W/m	>0,5	120 Led/m	Amarela	60lm/W	IP65	447g	7899932513701	20
6018	12W/m	>0,5	120 Led/m	Rosa	60lm/W	IP65	447g	7899932513718	20
6019	12W/m	>0,5	120 Led/m	Roxa	60lm/W	IP65	447g	7899932513725	20

100 metros

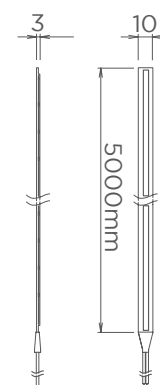
5 metros

Conheça os acessórios compatíveis com este produto na página 29



Fita LED COB CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
12Vdc	-	120°	-	>70	25.000h



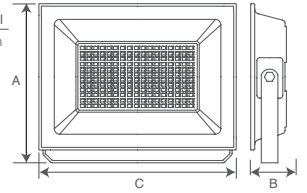
Código	Potência	Fator de Potência	Quantidade de LEDs	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	IP	Peso	Cód. EAN	Master
3020	14W/m	>0,5	-	3000K	60lm/W	IP20	66g	7899932514326	100
3021	14W/m	>0,5	-	4000K	60lm/W	IP20	66g	7899932514333	100
3022	14W/m	>0,5	-	6500K	60lm/W	IP20	66g	7899932514340	100

Conheça os acessórios compatíveis com este produto na página 29



Refletor Slim LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	120°	50/60Hz	>80	25.000h



Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBxC (mm)	Cód. EAN	Master
2150	10W	>0,9	800lm	3000K	80lm/W	130g	91x19x93	7899932500701	20
2151	10W	>0,9	800lm	6500K	80lm/W	130g	91x19x93	7899932500015	20
2153	10W	>0,9	-	Verde	-	130g	91x19x93	7899932500770	20
2156	20W	>0,9	1600lm	3000K	80lm/W	220g	114x18x117	7899932502552	20
2157	20W	>0,9	1600lm	6500K	80lm/W	220g	114x18x117	7899932502545	20
2158	20W	>0,9	-	Verde	-	220g	114x18x117	7899932502569	20
2160	30W	>0,9	2400lm	3000K	80lm/W	410g	164x21x153	7899932504068	10
2161	30W	>0,9	2400lm	6500K	80lm/W	410g	164x21x153	7899932500039	10
2163	30W	>0,9	-	Verde	-	410g	164x21x153	7899932500800	10
2166	50W	>0,9	4000lm	3000K	80lm/W	690g	215x23x195	7899932500718	10
2167	50W	>0,9	4000lm	6500K	80lm/W	690g	215x23x195	7899932500046	10
2169	50W	>0,9	-	Verde	-	690g	215x23x195	7899932500831	10
2301	100W	>0,9	7000lm	6500K	70lm/W	2071g	230x34x234	7899932500756	10
2303	150W	>0,9	10500lm	6500K	70lm/W	3030g	230x34x234	7899932500637	6
2304	200W	>0,9	17000lm	6500K	85lm/W	4935g	360x83x250	7899932500732	2

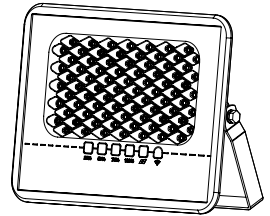
* Podem existir pequenas variações nas dimensões entre os lotes, consulte o SAC caso necessário.

**A imagem se refere aos produtos de 150W e 200W, consulte seu representante para imagens dos demais modelos.



Refletor Solar PRO

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
-	-	120°	-	>70	25.000h



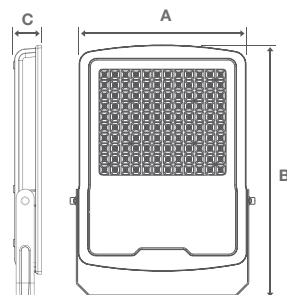
Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBmm	Cód. EAN	Master
4070	60W	>0,9	4800lm	6500K	80lm/W	720g	240x180x79mm	7899932512636	8
4071	120W	>0,9	9600lm	6500K	80lm/W	720g	240x180x79mm	7899932512643	8
4072	200W	>0,9	16000lm	6500K	80lm/W	870kg	260x200x79mm	7899932512650	8
4073	300W	>0,9	24000lm	6500K	80lm/W	1,180kg	300x240x79mm	7899932512667	8
4074	400W	>0,9	32000lm	6500K	80lm/W	1,180kg	300x240x79mm	7899932512674	6

Acompanha painel fotovoltaico



Refletor PRO PRO

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	120°	50/60Hz	>70	25.000h

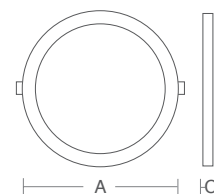
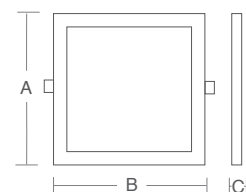


Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBxC (mm)	Cód. EAN	Master
2514	300W	>0,9	33000lm	6500K	110lm/W	4,9kg	385x470x51mm	7899932511240	3
2515	400W	>0,9	44000lm	6500K	110lm/W	8,7kg	442x599x62mm	7899932511257	1
2516	500W	>0,9	55000lm	6500K	110lm/W	9,25kg	442x599x62mm	7899932511264	1



Painel Embutir LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	120°	50/60Hz	>70	25.000h



Quadrado

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBxC (mm)	Cód. EAN	Master
1898S	12W	>0,5	800lm	3000K	66lm/W	275g	167x167x15	7899932503351	10
1907	12W	>0,5	800lm	4000K	66lm/W	275g	167x167x15	7899932518768	10
1899S	12W	>0,5	800lm	6500K	66lm/W	275g	167x167x15	7899932503368	10
1909S	18W	>0,5	1250lm	3000K	80lm/W	424g	217x217x15	7899932503375	10
1910	18W	>0,5	1250lm	4000K	80lm/W	424g	217x217x15	7899932518775	10
1911S	18W	>0,5	1250lm	6500K	80lm/W	424g	217x217x15	7899932503382	10
1912S	24W	>0,5	1600lm	3000K	66lm/W	763g	295x295x15	7899932503399	10
1913	24W	>0,5	1600lm	4000K	66lm/W	763g	295x295x15	7899932518775	10
1914S	24W	>0,5	1600lm	6500K	66lm/W	763g	295x295x15	7899932503405	10

Redondo

1871S	12W	>0,5	800lm	3000K	66lm/W	190g	ø169x15	7899932508189	10
1854	12W	>0,5	800lm	4000K	66lm/W	190g	ø169x15	7899932518737	10
1873S	12W	>0,5	800lm	6500K	66lm/W	190g	ø169x15	7899932508196	10
1856S	18W	>0,5	1250lm	3000K	80lm/W	340g	ø220x15	7899932504501	10
1857	18W	>0,5	1250lm	4000K	80lm/W	340g	ø220x15	7899932518744	10
1858S	18W	>0,5	1250lm	6500K	80lm/W	340g	ø220x15	7899932504518	10
1859S	24W	>0,5	1600lm	3000K	66lm/W	640g	ø292x15	7899932503658	10
1860	24W	>0,5	1600lm	4000K	66lm/W	640g	ø292x15	7899932518751	10
1861S	24W	>0,5	1600lm	6500K	66lm/W	640g	ø292x15	7899932503665	10

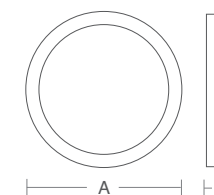
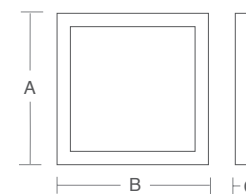
Tamanho do nicho:

12W Quadrado	ø155mm
18W Quadrado	ø210mm
24W Quadrado	ø285mm
12W Redondo	ø160mm
18W Redondo	ø210mm
24W Redondo	ø285mm



Painel Sobrepor LINE

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	120°	50/60Hz	>70	25.000h



Quadrado

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBxC (mm)	Cód. EAN	Master
2056S	12W	>0,5	800lm	3000K	66lm/W	347g	155x155x28	7899932503535	10
2057	12W	>0,5	800lm	4000K	66lm/W	347g	155x155x28	7899932518805	10
2058S	12W	>0,5	800lm	6500K	66lm/W	347g	155x155x28	7899932503542	10
2059S	18W	>0,5	1250lm	3000K	80lm/W	521g	205x205x28	7899932503573	10
2060	18W	>0,5	1250lm	4000K	80lm/W	521g	205x205x28	7899932518812	10
2061S	18W	>0,5	1250lm	6500K	80lm/W	521g	205x205x28	7899932503580	10
2062S	24W	>0,5	1600lm	3000K	66lm/W	960g	277x277x28	7899932503610	10
2063	24W	>0,5	1600lm	4000K	66lm/W	960g	277x277x28	7899932518829	10
2064S	24W	>0,5	1600lm	6500K	66lm/W	960g	277x277x28	7899932503627	10

Redondo

2006S	12W	>0,5	800lm	3000K	66lm/W	289g	ø155x28	7899932503511	10
2007	12W	>0,5	800lm	4000K	66lm/W	289g	ø155x28	7899932518799	10
2008S	12W	>0,5	800lm	6500K	66lm/W	289g	ø155x28	7899932503528	10
2009S	18W	>0,5	1250lm	3000K	80lm/W	469g	ø204x28	7899932503559	10
2010S	18W	>0,5	1250lm	4000K	80lm/W	469g	ø204x28	7899932518713	10
2011S	18W	>0,5	1250lm	6500K	80lm/W	469g	ø204x28	7899932503566	10
2012S	24W	>0,5	1600lm	3000K	66lm/W	900g	ø277x28	7899932503597	10
2013S	24W	>0,5	1600lm	4000K	66lm/W	900g	ø277x28	7899932518720	10
2014S	24W	>0,5	1600lm	6500K	66lm/W	900g	ø277x28	7899932503603	10



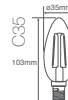
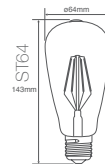
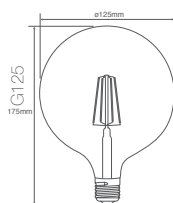
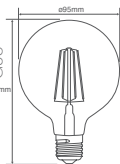
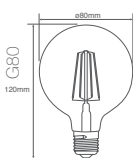
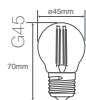
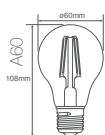


Lâmpada Filamento LED

CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
-	E27	200°	50/60Hz	>80	25.000h

	Código	Potência	Fator de Potência	Tensão	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
A60	5035	4W	>0,5	Bivolt	320lm	2200K	80lm/W	31g	7899932513756	100
G45	5036	4W	>0,5	Bivolt	320lm	2200K	80lm/W	12g	7899932513763	100
G80	5037	4W	>0,5	Bivolt	320lm	2200K	80lm/W	42g	7899932513770	20
G85	5038	4W	>0,5	Bivolt	320lm	2200K	80lm/W	61g	7899932513787	20
G125	5039	4W	>0,5	Bivolt	320lm	2200K	80lm/W	99g	7899932513794	20
ST64	5040	4W	>0,5	Bivolt	320lm	2200K	80lm/W	20g	7899932513800	100
T30	5041	4W	>0,5	Bivolt	320lm	2200K	80lm/W	20g	7899932513817	100
C35	5042	2W	>0,5	127V	320lm	2200K	80lm/W	12g	7899932513824	100
	5043	2W	>0,5	220V	320lm	2200K	80lm/W	12g	7899932513831	100



Luminária StyleTube

CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	120°	50/60Hz	>70	35.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBxC (mm)	Cód. EAN	Master
3600	18W	>0,5	1350lm	3000K	75lm/W	146g	600x23x75	7899932507571	30
3608	18W	>0,5	1350lm	4000K	75lm/W	146g	600x23x75	7899932512322	30
3601	18W	>0,5	1350lm	6500K	75lm/W	146g	600x23x75	7899932507588	30
3602	36W	>0,5	2520lm	3000K	70lm/W	345g	1200x23x75	7899932507595	30
3609	36W	>0,5	2520lm	4000K	70lm/W	345g	1200x23x75	7899932512339	30
3603	36W	>0,5	2520lm	6500K	70lm/W	345g	1200x23x75	7899932507601	30
3607	72W	>0,5	5040lm	6500K	70lm/W	598g	2400x23x75	7899932511233	20



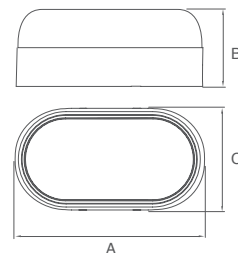
Luminária Tartaruga

CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	180°	50/60Hz	>80	25.000h



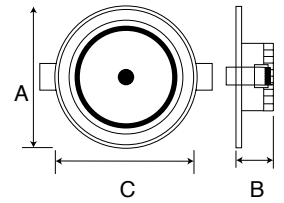
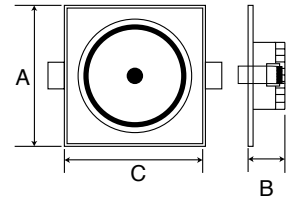
Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBxC (mm)	Cód. EAN	Master
3650	8W	>0,5	640lm	3000K	80lm/W	90g	170x45x68,7	7899932511455	50
3651	8W	>0,5	640lm	6500K	80lm/W	90g	170x45x68,7	7899932508813	50
3652	15W	>0,5	1200lm	3000K	80lm/W	146g	210x58x100	7899932511462	50
3653	15W	>0,5	1200lm	6500K	80lm/W	146g	210x58x100	7899932508806	50





Spot Direcionável CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	38°	50/60Hz	>80	25.000h



Quadrado

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBxC (mm)	Cód. EAN	Master
1808	3W	>0,5	240lm	3000K	80lm/W	60g	70x40x70	7899932511479	50
1790	3W	>0,5	240lm	4000K	80lm/W	60g	70x40x70	7899932514500	50
1809	3W	>0,5	240lm	6500K	80lm/W	60g	70x40x70	7899932511486	50
1810	5W	>0,5	400lm	3000K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932504334	50
1791	5W	>0,5	400lm	4000K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932514517	50
1811	5W	>0,5	400lm	6500K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932504341	50
1812	7W	>0,5	560lm	3000K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932504358	50
1792	7W	>0,5	560lm	4000K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932514524	50
1813	7W	>0,5	560lm	6500K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932504365	50
1814	9W	>0,5	720lm	3000K	80lm/W	80g	118x50x118	7899932511493	50
1793	9W	>0,5	720lm	4000K	80lm/W	80g	118x50x118	7899932514531	50
1815	9W	>0,5	720lm	6500K	80lm/W	80g	118x50x118	7899932511509	50
1816	12W	>0,5	960lm	3000K	80lm/W	90g	138x50x138	7899932511516	50
1794	12W	>0,5	960lm	4000K	80lm/W	90g	138x50x138	7899932514548	50
1817	12W	>0,5	960lm	6500K	80lm/W	90g	138x50x138	7899932511523	50

Redondo

1818	3W	>0,5	240lm	3000K	80lm/W	60g	70x40x70	7899932511530	50
1795	3W	>0,5	240lm	4000K	80lm/W	60g	70x40x70	7899932514555	50
1819	3W	>0,5	240lm	6500K	80lm/W	60g	70x40x70	7899932511547	50
1820	5W	>0,5	400lm	3000K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932511554	50
1796	5W	>0,5	400lm	4000K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932514562	50
1821	5W	>0,5	400lm	6500K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932511561	50
1822	7W	>0,5	560lm	3000K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932511578	50
1797	7W	>0,5	560lm	4000K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932514579	50
1823	7W	>0,5	560lm	6500K	80lm/W	70g	90x45x90	7899932511585	50
1824	9W	>0,5	720lm	3000K	80lm/W	80g	118x50x118	7899932511592	50
1798	9W	>0,5	720lm	4000K	80lm/W	80g	118x50x118	7899932514586	50
1825	9W	>0,5	720lm	6500K	80lm/W	80g	118x50x118	7899932511608	50
1826	12W	>0,5	960lm	3000K	80lm/W	90g	138x50x138	7899932511615	50
1799	12W	>0,5	960lm	4000K	80lm/W	90g	138x50x138	7899932514593	50
1827	12W	>0,5	960lm	6500K	80lm/W	90g	138x50x138	7899932511622	50

Tamanho do nicho:

3W Redondo	ø60mm
5W Redondo	ø75mm
7W Redondo	ø75mm
9W Redondo	ø95mm
12W Redondo	ø115mm
3W quadrado	ø60mm
5W quadrado	ø75mm
7W quadrado	ø75mm
9W quadrado	ø95mm
12W quadrado	ø115mm



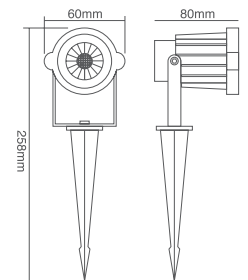
Luminária Espeto Jardim CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	60°	50/60Hz	>70	25.000h



IP65

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
1760	5W	>0,5	300lm	3000K	60lm/W	140g	7899932512018	50
1761	5W	>0,5	300lm	6500K	60lm/W	140g	7899932512025	50
1762	5W	>0,5	300lm	Verde	60lm/W	140g	7899932512032	50
1766	5W	>0,5	300lm	Âmbar	60lm/W	140g	7899932513510	50
1763	7W	>0,5	420lm	3000K	60lm/W	140g	7899932512049	50
1764	7W	>0,5	420lm	6500K	60lm/W	140g	7899932512056	50
1765	7W	>0,5	420lm	Verde	60lm/W	140g	7899932512063	50
1767	7W	>0,5	420lm	Âmbar	60lm/W	140g	7899932513527	50





10W



20W



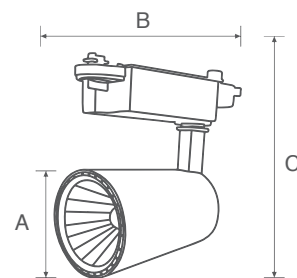
30W



50W

Luminária Spot Trilho CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	24°	50/60Hz	>70	25.000h

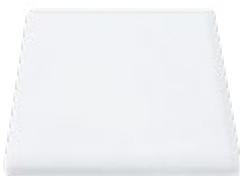


Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBxC (mm)	Cód. EAN	Master
1830	10W	>0,5	800lm	3000K	80lm/W	105g	50x100x128	7899932511776	50
1846	10W	>0,5	800lm	4000K	80lm/W	105g	50x100x128	7899932513862	50
1832	10W	>0,5	800lm	6500K	80lm/W	105g	50x100x128	7899932511790	50
1834	20W	>0,5	1600lm	3000K	80lm/W	198g	88x130x158	7899932511813	30
1836	20W	>0,5	1600lm	6500K	80lm/W	198g	88x130x158	7899932511837	30
1838	30W	>0,5	2400lm	3000K	80lm/W	642g	80x185x175	7899932511851	30
1840	30W	>0,5	2400lm	6500K	80lm/W	642g	80x185x175	7899932511875	30
1842	50W	>0,5	4000lm	3000K	80lm/W	1107g	88x198x165	7899932511899	12
1844	50W	>0,5	4000lm	6500K	80lm/W	1107g	88x198x165	7899932511912	12
1831	10W	>0,5	800lm	3000K	80lm/W	105g	50x100x128	7899932511783	50
1847	10W	>0,5	800lm	4000K	80lm/W	105g	50x100x128	7899932513879	50
1833	10W	>0,5	800lm	6500K	80lm/W	105g	50x100x128	7899932511806	50
1835	20W	>0,5	1600lm	3000K	80lm/W	198g	88x130x158	7899932511820	30
1837	20W	>0,5	1600lm	6500K	80lm/W	198g	88x130x158	7899932511844	30
1839	30W	>0,5	2400lm	3000K	80lm/W	642g	80x185x175	7899932511868	30
1841	30W	>0,5	2400lm	6500K	80lm/W	642g	80x185x175	7899932511882	30
1843	50W	>0,5	4000lm	3000K	80lm/W	1107g	88x198x165	7899932511905	12
1845	50W	>0,5	4000lm	6500K	80lm/W	1107g	88x198x165	7899932511929	12

Preto

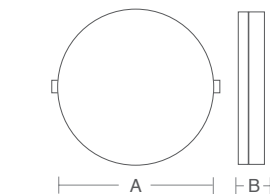
Branco

Conheça os acessórios compatíveis com este produto na página 30



Painel Infinity CONCEPT

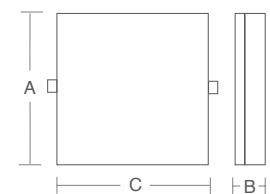
Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	120°	50/60Hz	>70	25.000h



Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões (mm)	Cód. EAN	Master
3200	12W	>0,5	1200lm	3000K	100lm/W	63g	ø90x20	7899932512346	10
3201	12W	>0,5	1200lm	4000K	100lm/W	63g	ø90x20	7899932512353	10
3202	12W	>0,5	1200lm	6500K	100lm/W	63g	ø90x20	7899932512360	10
3206	18W	>0,5	1800lm	3000K	100lm/W	95g	ø120x16	7899932512407	10
3207	18W	>0,5	1800lm	4000K	100lm/W	95g	ø120x16	7899932512414	10
3208	18W	>0,5	1800lm	6500K	100lm/W	95g	ø120x16	7899932512421	10
3212	24W	>0,5	2400lm	3000K	100lm/W	164g	ø170x20	7899932512469	10
3213	24W	>0,5	2400lm	4000K	100lm/W	164g	ø170x20	7899932512476	10
3214	24W	>0,5	2400lm	6500K	100lm/W	164g	ø170x20	7899932512483	10
3218	36W	>0,5	3600lm	3000K	100lm/W	217g	ø220x16	7899932512520	10
3219	36W	>0,5	3600lm	4000K	100lm/W	217g	ø220x16	7899932512537	10
3220	36W	>0,5	3600lm	6500K	100lm/W	217g	ø220x16	7899932512544	10
3203	12W	>0,5	1200lm	3000K	100lm/W	84g	90x20x90	7899932512377	10
3204	12W	>0,5	1200lm	4000K	100lm/W	84g	90x20x90	7899932512384	10
3205	12W	>0,5	1200lm	6500K	100lm/W	84g	90x20x90	7899932512391	10
3209	18W	>0,5	1800lm	3000K	100lm/W	111g	120x16x120	7899932512438	10
3210	18W	>0,5	1800lm	4000K	100lm/W	111g	120x16x120	7899932512445	10
3211	18W	>0,5	1800lm	6500K	100lm/W	111g	120x16x120	7899932512452	10
3215	24W	>0,5	2400lm	3000K	100lm/W	217g	170x16x170	7899932512490	10
3216	24W	>0,5	2400lm	4000K	100lm/W	217g	170x16x170	7899932512506	10
3217	24W	>0,5	2400lm	6500K	100lm/W	217g	170x16x170	7899932512513	10
3221	36W	>0,5	3600lm	3000K	100lm/W	350g	220x16x220	7899932512551	10
3222	36W	>0,5	3600lm	4000K	100lm/W	350g	220x16x220	7899932512568	10
3223	36W	>0,5	3600lm	6500K	100lm/W	350g	220x16x220	7899932512575	10

Redondo

Quadrado

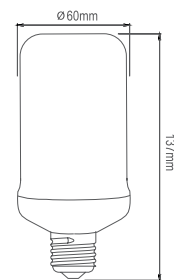


Acompanha suporte para aplicação sobrepor e presilhas para aplicação embutir.



Lâmpada Fogo CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
48Vdc	E27	200°	50/60Hz	>70	15.000h



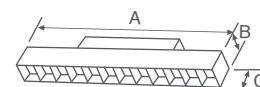
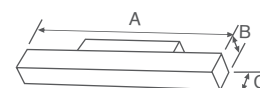
Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
1020	3W	>0,5	-	Preta	-	40g	7899932517938	50
1021	3W	>0,5	-	Branca	-	40g	7899932517945	50

Composição: Polímeros e metais.

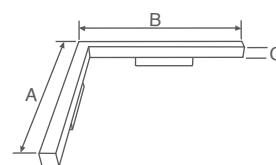
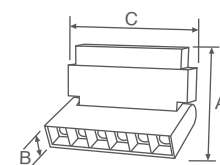
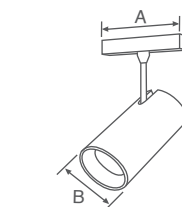


Luminária Trilho Magnético CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
48Vdc	-	24°	50/60Hz	>70	25.000h



	Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBxC (mm)	Cód. EAN	Master
Difuser	7000	10W	>0,5	800lm	3000K	80lm/W	157g	300x22x25	7899932512964	50
	7001	10W	>0,5	800lm	4000K	80lm/W	157g	300x22x25	7899932512971	50
	7002	10W	>0,5	800lm	6500K	80lm/W	157g	300x22x25	7899932512988	50
	7003	18W	>0,5	1440lm	3000K	80lm/W	293g	600x22x25	7899932512995	30
	7004	18W	>0,5	1440lm	4000K	80lm/W	293g	600x22x25	7899932513008	30
	7005	18W	>0,5	1440lm	6500K	80lm/W	293g	600x22x25	7899932513015	30
	7006	36W	>0,5	2880lm	3000K	80lm/W	591g	1200x22x25	7899932513022	20
	7007	36W	>0,5	2880lm	4000K	80lm/W	591g	1200x22x25	7899932513039	20
7008	36W	>0,5	2880lm	6500K	80lm/W	591g	1200x22x25	7899932513046	20	
Lens	7012	12W	>0,5	960lm	3000K	80lm/W	133g	270x22x25	7899932513053	50
	7013	12W	>0,5	960lm	4000K	80lm/W	133g	270x22x25	7899932513060	50
	7015	18W	>0,5	1440lm	3000K	80lm/W	174g	324x22x25	7899932513077	30
	7016	18W	>0,5	1440lm	6500K	80lm/W	174g	324x22x25	7899932513084	30
	7018	24W	>0,5	1920lm	3000K	80lm/W	246g	430x22x25	7899932513091	30
7019	24W	>0,5	1920lm	4000K	80lm/W	246g	430x22x25	7899932513107	30	
Spot	7024	12W	>0,5	960lm	3000K	80lm/W	157g	42x100	7899932513114	50
	7025	12W	>0,5	960lm	4000K	80lm/W	157g	42x100	7899932513121	50
	7026	12W	>0,5	960lm	6500K	80lm/W	157g	42x100	7899932513138	50
	7027	20W	>0,5	1600lm	3000K	80lm/W	293g	60x150	7899932513145	30
	7028	20W	>0,5	1600lm	4000K	80lm/W	293g	60x150	7899932513152	30
	7029	20W	>0,5	1600lm	6500K	80lm/W	293g	60x150	7899932513169	30
	Dobrável	7033	6W	>0,5	480lm	3000K	80lm/W	215g	112x22x136	7899932513176
7034		6W	>0,5	480lm	4000K	80lm/W	215g	112x22x136	7899932513183	40
7036		12W	>0,5	960lm	3000K	80lm/W	378g	225x22x136	7899932513190	20
7037		12W	>0,5	960lm	4000K	80lm/W	378g	225x22x136	7899932513206	20
Pendente	7042	6W	>0,5	480lm	3000K	80lm/W	278g	40x300	7899932513213	50
	7043	6W	>0,5	480lm	4000K	80lm/W	278g	40x300	7899932513220	50
Canto	7048	20W	>0,5	1600lm	3000K	80lm/W	416g	300x300x25	7899932513237	20
	7049	20W	>0,5	1600lm	4000K	80lm/W	416g	300x300x25	7899932513244	20
	7050	20W	>0,5	1600lm	6500K	80lm/W	416g	300x300x25	7899932513251	20



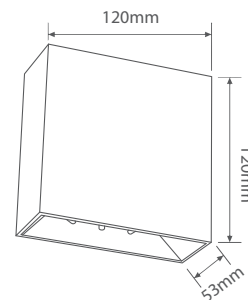
Conheça os acessórios compatíveis com este produto na página 31



Arandela Direcionável CONCEPT

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
Bivolt	-	0° - 75°	50/60Hz	>70	25.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões (mm)	Cód. EAN	Master
9498	4W	>0,4	200lm	Preta	50lm/W	198g	120x53x120	7899932513954	40
9499	4W	>0,4	200lm	Branca	50lm/W	198g	120x53x120	7899932513961	40



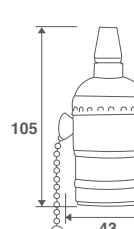
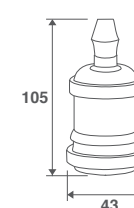
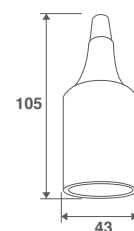
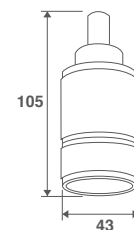
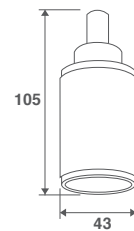
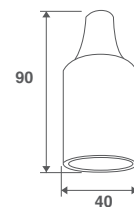
Emissão de luz superior e inferior.



Pendente CONCEPT

Potência Max.	Soquete	Cabo	Canopla
60W	E27	1m	10cm

Código	Cor	Material	Dimensões AxBmm	Canopla AxBmm	Peso	Cód. EAN	Master
3700	Branco	Silicone e Plástico	ø40x90mm	ø90x85mm	95g	7899932513978	20
3701	Preto		ø40x90mm	ø90x85mm	95g	7899932513985	20
3702	Rosa		ø40x90mm	ø90x85mm	95g	7899932513992	20
3703	Roxo		ø40x90mm	ø90x85mm	95g	7899932514005	20
3704	Laranja		ø40x90mm	ø90x85mm	95g	7899932514012	20
3705	Vermelho		ø40x90mm	ø90x85mm	95g	7899932514029	20
3706	Verde		ø40x90mm	ø90x85mm	95g	7899932514036	20
3707	Amarelo		ø40x90mm	ø90x85mm	95g	7899932514043	20
3708	Azul	ø40x90mm	ø90x85mm	95g	7899932514050	20	
3709	Bronze Vermelho	Metal	ø43x105mm	ø100x15mm	220g	7899932514067	20
3710	Bronze Verde		ø43x105mm	ø100x15mm	220g	7899932514074	20
3711	Preto Perola		ø43x105mm	ø100x15mm	220g	7899932514081	20
3712	Ouro Rosé		ø43x105mm	ø100x15mm	220g	7899932514098	20
3713	Bronze Vermelho	Metal	ø43x105mm	ø100x15mm	220g	7899932514104	20
3714	Bronze Verde		ø43x105mm	ø100x15mm	220g	7899932514111	20
3715	Preto Perola		ø43x105mm	ø100x15mm	220g	7899932514128	20
3716	Ouro Rosé		ø43x105mm	ø100x15mm	220g	7899932514135	20
3717	Bronze Vermelho	Metal	ø43x105mm	ø100x15mm	195g	7899932514142	20
3718	Bronze Verde		ø43x105mm	ø100x15mm	195g	7899932514159	20
3719	Preto Perola		ø43x105mm	ø100x15mm	195g	7899932514166	20
3720	Ouro Rosé		ø43x105mm	ø100x15mm	195g	7899932514173	20
3721	Bronze Vermelho	Metal	ø43x105mm	ø100x15mm	184g	7899932514180	20
3722	Bronze Verde		ø43x105mm	ø100x15mm	184g	7899932514197	20
3723	Preto Perola		ø43x105mm	ø100x15mm	184g	7899932514203	20
3724	Ouro Rosé		ø43x105mm	ø100x15mm	184g	7899932514210	20
3725	Bronze Vermelho	Metal	ø43x105mm	ø65x25mm	100g	7899932514227	20
3726	Bronze Verde		ø43x105mm	ø65x25mm	100g	7899932514234	20
3727	Preto Perola		ø43x105mm	ø65x25mm	100g	7899932514241	20
3728	Dourado		ø43x105mm	ø65x25mm	100g	7899932514258	20



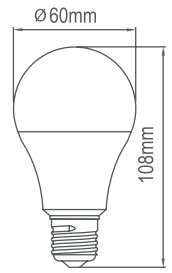




Bulbo A SMART Wi-fi

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	E-27	200°	50/60Hz	>80	25.000h

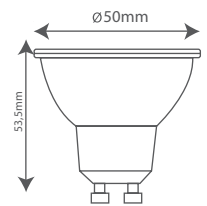
Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
7100	9W	>0,7	810lm	RGB	90lm/W	64g	7899932513411	50



Lâmpada MR16 SMART Wi-fi

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	38°	50/60Hz	>70	25.000h

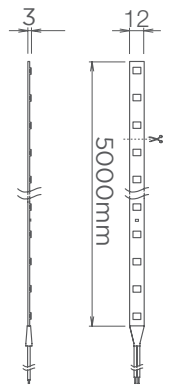
Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
7101	4,8W	>0,5	350lm	RGB	90lm/W	46g	7899932513411	50



Fita LED SMART Wi-fi

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
12Vdc	-	180°	-	>70	25.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Quantidade de LEDs	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	IP	Peso	Cód. EAN	Master
7103	4W/m	>0,5	-	RGB	60lm/W	IP65	292g	7899932513442	20



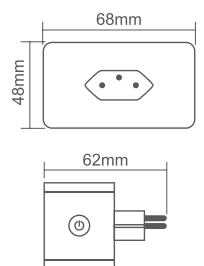
Acompanha fonte de alimentação, módulo de controle e controle remoto
Conheça os acessórios compatíveis com este produto na página 29



Tomada SMART Wi-fi

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	-	50/60Hz	-	-

Código	Potência Máxima	Corrente Máxima	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
7102	1800W	16A	-	-	-	70g	7899932513435	50





Filamento

Carbono

CLASSIC

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
-	E-27	360°	50/60Hz	100	25.000h



	Código	Potência	Fator de Potência	Tensão	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBmm	Cód. EAN	Master
C35	5024	40W	1	127V	2400K	80lm/W	20g	ø35x103mm	7899932507694	40
	5054	40W	1	220V	2400K	80lm/W	20g	ø35x103mm	7899932508479	40
B53	5023	40W	1	127V	2400K	80lm/W	30g	ø55x122mm	7899932507687	40
	5053	40W	1	220V	2400K	80lm/W	30g	ø55x122mm	7899932508462	40
ST64	5020	40W	1	127V	2400K	80lm/W	41g	ø64x143mm	7899932507656	40
	5050	40W	1	220V	2400K	80lm/W	41g	ø64x143mm	7899932508431	40
G80	5021	40W	1	127V	2400K	80lm/W	40g	ø80x118mm	7899932507663	40
	5051	40W	1	220V	2400K	80lm/W	40g	ø80x118mm	7899932508448	40
G125	5022	40W	1	127V	2400K	80lm/W	100g	ø125x175mm	7899932507670	24
	5052	40W	1	220V	2400K	80lm/W	100g	ø125x175mm	7899932508455	24
ST30	5025	40W	1	127V	2400K	80lm/W	20g	ø33x185mm	7899932508516	40
	5055	40W	1	220V	2400K	80lm/W	20g	ø33x185mm	7899932508486	40
FC35	5026	25W	1	127V	2400K	80lm/W	30g	ø35x120mm	7899932508523	40
	5056	25W	1	220V	2400K	80lm/W	30g	ø35x120mm	7899932508493	40
T45	5027	25W	1	127V	2400K	80lm/W	70g	ø45x110mm	7899932508530	40
	5057	25W	1	220V	2400K	80lm/W	70g	ø45x110mm	7899932508509	40
G125	5028	60W	1	127V	2400K	80lm/W	100g	ø125x175mm	7899932508653	24
	5058	60W	1	220V	2400K	80lm/W	100g	ø125x175mm	7899932508660	24



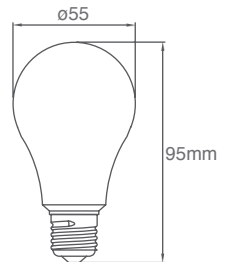
ECO

Halógena

CLASSIC

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
-	E-27	360°	50/60Hz	100	1.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Tensão	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Cód. EAN	Master
5004	42W	1	127V	730lm	2700K	17,3lm/W	24g	7899932506970	100
5005	42W	1	220V	660lm	2700K	16lm/W	28g	7899932506987	100
5008	70W	1	127V	1350lm	2700K	20lm/W	26g	7899932507014	100
5009	70W	1	220V	1200lm	2700K	17lm/W	25g	7899932507021	100
5012	105W	1	127V	1870lm	2700K	17,7lm/W	25g	7899932507052	100
5013	105W	1	220V	1870lm	2700K	17lm/W	25g	7899932507069	100



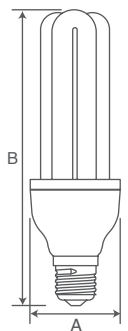
Fluorescente

Compacta

CLASSIC

Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
-	E-27	360°	50/60Hz	100	1.000h

Código	Potência	Fator de Potência	Tensão	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBmm	Cód. EAN	Master
5202	15W	0,5	127V	872lm	6400K	58lm/W	24g	ø40x114mm	7899932507397	50
5203	15W	0,5	220V	886lm	6400K	58lm/W	28g	ø40x114mm	7899932507403	50
5206	20W	0,5	127V	1245lm	6400K	62,2lm/W	26g	ø44x153mm	7899932507434	50
5207	20W	0,5	220V	1241lm	6400K	62,2lm/W	25g	ø44x153mm	7899932507441	50
5210	25W	0,5	127V	1536lm	6400K	62,2lm/W	25g	ø48x173mm	7899932507472	50
5211	25W	0,5	220V	1594lm	6400K	62,2lm/W	25g	ø48x173mm	7899932507489	50

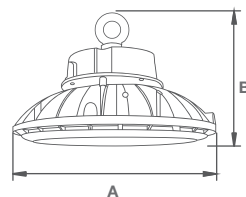
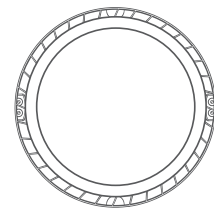




HighBay PRO



Tensão	Base	Abertura (°)	Frequência	IRC	Vida Útil
100-240V	-	90°	50/60Hz	>70	25.000h



Código	Potência	Fator de Potência	Fluxo Luminoso	Temperatura de Cor	Eficiência (lm/W)	Peso	Dimensões AxBmm	Cód. EAN	Master
4060	100W	>0,9	10000lm	6500K	100lm/W	1kg	ø205,8x118mm	7899932512582	4
4061	150W	>0,9	15000lm	6500K	100lm/W	1,6kg	ø205,8x125,7mm	7899932512599	4
4062	200W	>0,9	20000lm	6500K	100lm/W	1,7kg	ø205,8x127,7mm	7899932512605	4
4063	250W	>0,9	25000lm	6500K	100lm/W	2,1kg	ø250x131,8mm	7899932512612	4
4064	300W	>0,9	30000lm	6500K	100lm/W	2,97kg	ø294x143mm	7899932512629	4

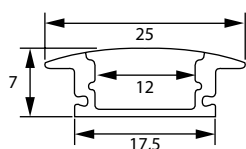
ACESSÓRIOS



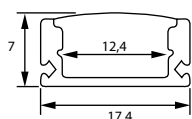
Fontes

Tensão Entrada	Tensão Saída
100-240V	12Vdc

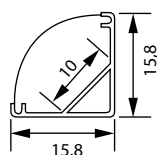
	Código	Potência Máxima	Corrente Saída	Peso	Dimensões	Cód. EAN	Master
Chaveada	3116	12W	1A	46g	39x70x31mm	7899932512834	20
	3100	15W	1,25A	46g	39x70x31mm	7899932502040	20
	3101	24W	2,1A	86g	57x85x33mm	7899932502057	20
	3102	36W	3A	110g	57x85x33mm	7899932502064	20
	3103	60W	5A	107g	57x85x33mm	7899932502071	20
	3104	120W	10A	236g	96x129x39mm	7899932512780	10
	3105	180W	15A	322g	96x129x39mm	7899932512797	10
	3117	240W	20A	417g	98x200x42mm	7899932512841	10
	3118	360W	30A	573g	98x200x42mm	7899932512858	10
	3119	600W	50A	668g	113x215x50mm	7899932512865	10
	Slim	3106	24W	2A	45g	175x17x17mm	7899932502101
3108		36W	3A	67g	264x17x17mm	7899932512803	200
3109		48W	4A	83g	280x17x17mm	7899932512810	200
3107		60W	5A	105g	337x17x17mm	7899932502118	200
3112		72W	6A	105g	337x17x17mm	7899932512827	200



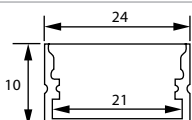
4130
4131



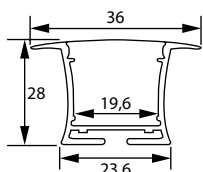
4132
4133



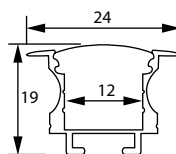
4134



4135
4136



4137



4138

Perfil Alumínio

Código	Modelo	Cor	Peso	Dimensões	Cód. EAN	Master
4130	Embutir MDF	Alumínio	270g	2000x25x7mm	7899932512872	50
4131	Embutir MDF	Preto	270g	2000x25x7mm	7899932502889	50
4132	Sobrepor	Alumínio	240g	2000x17,4x7mm	7899932502896	50
4133	Sobrepor	Preto	240g	2000x17,4x7mm	7899932502902	50
4134	Canto 90°	Alumínio	300g	2000x15,8x15,8mm	7899932502919	50
4135	Sobrepor	Alumínio	300g	2000x24x10mm	7899932512926	50
4136	Sobrepor	Preto	300g	2000x24x10mm	7899932512933	50
4137	Embutir Gesso	Alumínio	400g	2000x36x28mm	7899932512940	50
4138	Embutir Gesso	Alumínio	350g	2000x24x19mm	7899932512957	50

ACESSÓRIOS



Controlador Fita LED - RGB

Código	Tensão	IP	Peso	Dimensões	Cód. EAN	Master
3019	12Vdc	IP20	33g	165x25x130mm	7899932514319	200



Soquetes

Potência Max.	Tensão Max.
60W	250V

Código	Base	Cor	Dimensões Ax Bmm	Peso	Cód. EAN	Master
3729	GU10	Branco	ø27x15mm	10g	7899932514265	400
3730	G9	Branco	ø18x25mm	10g	7899932514272	400
3731	E27	Preto	ø35x40mm	10g	7899932514289	200



Acessórios Trilhos

Código	Modelo	Cor	Peso	Dimensões	Cód. EAN	Master
1770	Conexão Reta	Branco	20g	80x43x18mm	7899932511936	50
1771	Conexão Reta	Preto	20g	80x43x18mm	7899932511943	50
1772	Conexão L	Branco	26g	79x79x18mm	7899932511950	50
1773	Conexão L	Preto	26g	79x79x18mm	7899932511967	50
1774	Trilho 1 Metro	Branco	191g	1000x37x18mm	7899932511974	20
1775	Trilho 1 Metro	Preto	191g	1000x37x18mm	7899932511981	20
1776	Trilho 2 Metro	Branco	382g	2000x37x18mm	7899932511998	20
1777	Trilho 2 Metro	Preto	382g	2000x37x18mm	7899932512001	20
1778	Trilho 1,5 Metro	Branco	286g	1500x37x18mm	7899932513848	20
1779	Trilho 1,5 Metro	Preto	286g	1500x37x18mm	7899932513855	20



Kit Acessórios Fita LED - Neon

Código	Conteúdo	Peso	Cód. EAN	Master
6021	10 Cabos alimentação - 10 terminais de acabamento - 10 presilhas fixação	142g	7899932513725	200



Acessórios Trilho Magnético

Código	Modelo	Peso	Dimensões	Cód. EAN	Master
7058	Fonte Embutida no trilho INPUT 100-240V / Output DC 48V - 100W	295g	220x30x43mm	7899932518096	50
7059	Fonte Embutida no trilho INPUT 100-240V / Output DC 48V - 200W	400g	310x23x43mm	7899932518102	50
7060	Fonte chaveada INPUT 100-240V / Output DC 48V - 100W	135g	138x50x21mm	7899932513268	50
7061	Fonte chaveada INPUT 100-240V / Output DC 48V - 200W	218g	178x50x21mm	7899932513275	50
7063	Modulo Entrada DC48V	21g	150x22x25mm	7899932513282	100
7064	Modulo Passagem DC48V	26g	150x22x25mm	7899932513299	100
7065	Modulo Passagem DC48V	27g	300x22x25mm	7899932513305	100
7067	Trilho Embutir Magnetico 2m	1717g	2000x39,75x79,5	7899932513312	10
7068	Trilho Embutir Magnetico 3m	2633g	3000x39,75x79,5	7899932513329	10
7070	Trilho Sobrepor Magnetico 2m	1355g	2000x72,4x46,3	7899932513336	10
7071	Trilho Sobrepor Magnetico 3m	3802g	3000x72,4x46,3	7899932513343	5
7073	Trilho Magnetico Semi Embutir 2m	1926g	2000x72,4x46,3	7899932513350	10
7075	Kit Fixação: Cabo Aço e Fixador de Teto do trilho	65g	-	7899932513367	100
7077	Emenda 90° Sobrepor	65g	100x100x46,3	7899932513381	100
7078	Emenda 90° Embutir	65g	100x100x46,3	7899932513398	100
7079	Emenda 90° Semi Embutir	65g	50x50x46,3	7899932513404	100



#Luz para
Todos
os Momentos



acesse aqui

Todas as imagens contidas neste catálogo são meramente ilustrativas.
Para mais informações de nossos produtos acesse: www.galaxyled.com.br

A GalaxyLED se reserva o direito de atualizar, modificar ou substituir
sua linha de produtos desta publicação sem aviso prévio.
Alguns códigos podem estar indisponíveis, consulte seu representante.

As lâmpadas certificadas podem ter variação de 10% em sua potência e
fluxo luminoso conforme Portaria 69.