

REEME

TRADIÇÃO E INOVAÇÃO EM ILUMINAÇÃO

CATÁLOGO
Iluminação

Sobre Nós

Tradição

Fundada em 1977, a Reeme é uma das **pioneiras na fabricação de luminárias públicas no Brasil**, nos orgulhamos de ser uma empresa brasileira que realiza o próprio desenvolvimento de produtos e sua fabricação, garantindo o mais alto padrão de qualidade e as menores taxas de falha do mercado.

Projetos

Com soluções de alta performance para áreas externas e internas, públicas e privadas, conta com equipe técnica qualificada para realizar **estudos luminotécnicos** atendendo às necessidades específicas de cada projeto, contando suporte pré e pós-venda em todo o país.

Confiabilidade

Com plantas em São Paulo e Minas Gerais, estamos próximos aos grandes centros e clientes, proporcionando agilidade nas entregas e **cumprimento dos prazos de entregas**.

Qualidade

Contamos com **laboratórios próprios** para desenvolvimento dos melhores produtos e controle da qualidade.

100% de todos os produtos produzidos passam por rigorosos testes após fabricação em equipamentos automatizados garantindo o cumprimento das exigências normativas.

Capacidade

Mais de **1 milhão de luminárias led produzidas** nos últimos 5 anos.



A REEME é uma das principais fabricantes de luminárias do Brasil, reconhecida por seus produtos de alta qualidade e tecnologia avançada.



Nossos Pilares



MISSÃO

Ser uma empresa que oferece produtos com alta eficiência a todo mercado de iluminação “outdoor” no Brasil e America do Sul, entregando produto de valor ao mercado, sempre valorizando nosso quadro de colaboradores e acionistas dentro das expectativas possíveis.



VISÃO

Atuar no mercado de forma ativa, com representantes e colaboradores que sintam a efetiva demanda atual e futura do mercado, realizar o próprio desenvolvimento do produto com moldes próprios, focando em estar presente na vanguarda técnica e mercadológica.



VALORES

Atuar de forma ética com os mais elevados princípios morais, dentro das exigências fiscais e legais do País, respeitando sempre as normas técnicas vigentes e ambientais, competindo sempre com lisura e competência no mercado.



Soluções em Iluminação



	LD-1GS	LD-1DC	Sabre	LD-4PR-SV	LD-4PR-V	LD-6PR-V	LD-7P	LD-7P SV Premium	LD-7P Nano	LD-7P Nano SV Premium
Postos de Gasolina	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Praças	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Orla Marítima	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Condomínios	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Monumentos	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
Túneis	-	-	-	✓	✓	✓	-	-	-	-
Aeroportos	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Galpões	-	-	-	✓	✓	✓	-	-	-	-
Estacionamentos	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Esportivo	-	-	-	✓	✓	✓	-	-	-	-
Estradas	-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



LD-1GS

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 90.000 horas
Temperatura de operação:	-40°C a +40°C
Tensão:	120 a 277 VAC
Potência:	50 a 150W
Fluxo Luminoso:	7.500 a 22.500 lm
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,95
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Proteção Corpo Óptico:	IP66
Proteção Equipamento Elétrico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK08
Classe de Isolamento:	Classe I
IRC:	> 70
Ângulos possíveis:	20 x 20° 30 x 30° 60 x 60° 90 x 90°

APLICAÇÃO



Postos de Combustível

Temperaturas de cor

3.000K  4.000K  5.000K 

Cores

Branca Outras cores conforme solicitação

5
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio


Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK08



LD-1GS

Luminária para aplicação em posto de combustível com alto desempenho fotométrico. Corpo em liga de alumínio estampado, alta resistência mecânica e dissipação térmica. Grau de proteção **IP-66**. Sistema de fixação através de fecho de pressão. Projetada para uso com tecnologia LED (Light Emitting Diode). LED de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que **90.000 horas**, com temperatura de operação de **-40°C a +40°C**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor Branca (a pedido podemos fornecer em outras cores). As luminárias são fornecidas com Driver Dimerizável **1-10V cc** e Protetor de Surto com **10KV e 12KA**.

MEDIDAS / MASSAS

Largura	500mm
Comprimento	500mm
Altura	50mm
Massa	2,1kg
Área Véllica	0,25m ²

MODELOS

LD-1GS-50	50W	7.500 lm
LD-1GS-100	100W	15.000 lm
LD-1GS-150	150W	22.500 lm



Decorativa LD-1DC

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 88.000 horas
Temperatura de operação:	-40°C a +40°C
Tensão:	120 a 277 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,98
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Fluxo Luminoso:	6.000 a 24.000 lm
Eficiência:	150 lm/W
Potência:	40 a 160W
IRC:	> 70
Índice de Proteção Corpo Óptico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK08
Topo de Poste:	Ø 48/63 mm
Torque de Fixação:	8 N*3
Classe de Isolamento:	Classe I
Ângulos possíveis:	60 x 60° 90 x 90° 140 x 140°

APLICAÇÃO



Temperaturas de cor

3.000K  4.000K  5.000K 

Cores

Cinza Munsell N6,5  Outras cores conforme solicitação

5
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio


Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK08



331mm

323mm

634mm

5,5 KG

Decorativa LD-1DC

Luminária pública decorativa LED, injetada em liga de alumínio, com fixação em topo de poste. Projetada para o uso com tecnologia LED SMD (Light Emitting Diode) de alto desempenho e qualidade, possui vida útil maior que **88.000** horas. Proteção contra surtos de **10KV e 12KA**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza Munsell N6.5 (a pedido, fornecemos em outras cores).

MEDIDAS / MASSAS

Largura	331mm
Comprimento	323mm
Altura	634mm
Massa	5,5kg
Área Vélica	0,08m ²

MODELOS

LD-1DC-40	6.000 lm	40W
LD-1DC-50	7.500 lm	50W
LD-1DC-60	9.000 lm	60W
LD-1DC-70	11.250 lm	70W
LD-1DC-80	12.000 lm	80W
LD-1DC-100	15.000 lm	100W
LD-1DC-120	18.000 lm	120W
LD-1DC-140	21.000 lm	140W
LD-1DC-160	24.000 lm	160W



LD-4PR V

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 90.000 horas
Temperatura de operação:	-40°C a +40°C
Tensão:	120 a 277 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,95
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Fluxo Luminoso:	15.000 a 90.000 lm
Eficiência:	150 lm/W
Potência:	100 a 600W
Índice de Proteção Corpo Óptico:	IP66
Índice de Proteção Equipamento Elétrico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK08
Classe de Isolamento:	Classe I
Torque de Fixação:	8 N*3
Classe de Isolamento:	Classe I
Ângulos possíveis:	20 x 20° 30 x 30° 60 x 60° 90 x 90°

APLICAÇÃO



Temperaturas de cor

3.000K  4.000K  5.000K 

Cores

Cinza Munsell N6,5  Outras cores conforme solicitação

5
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio

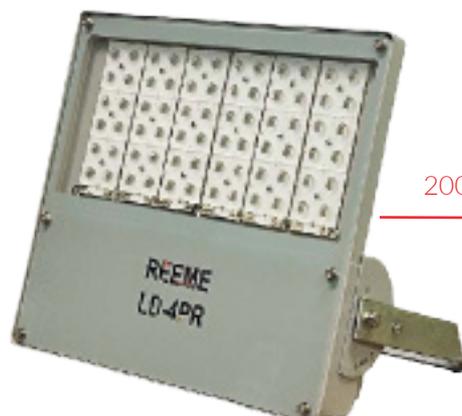

Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK08



480mm

440 a 850mm



200 a 230mm

7,0 a 23



LD-4PR V

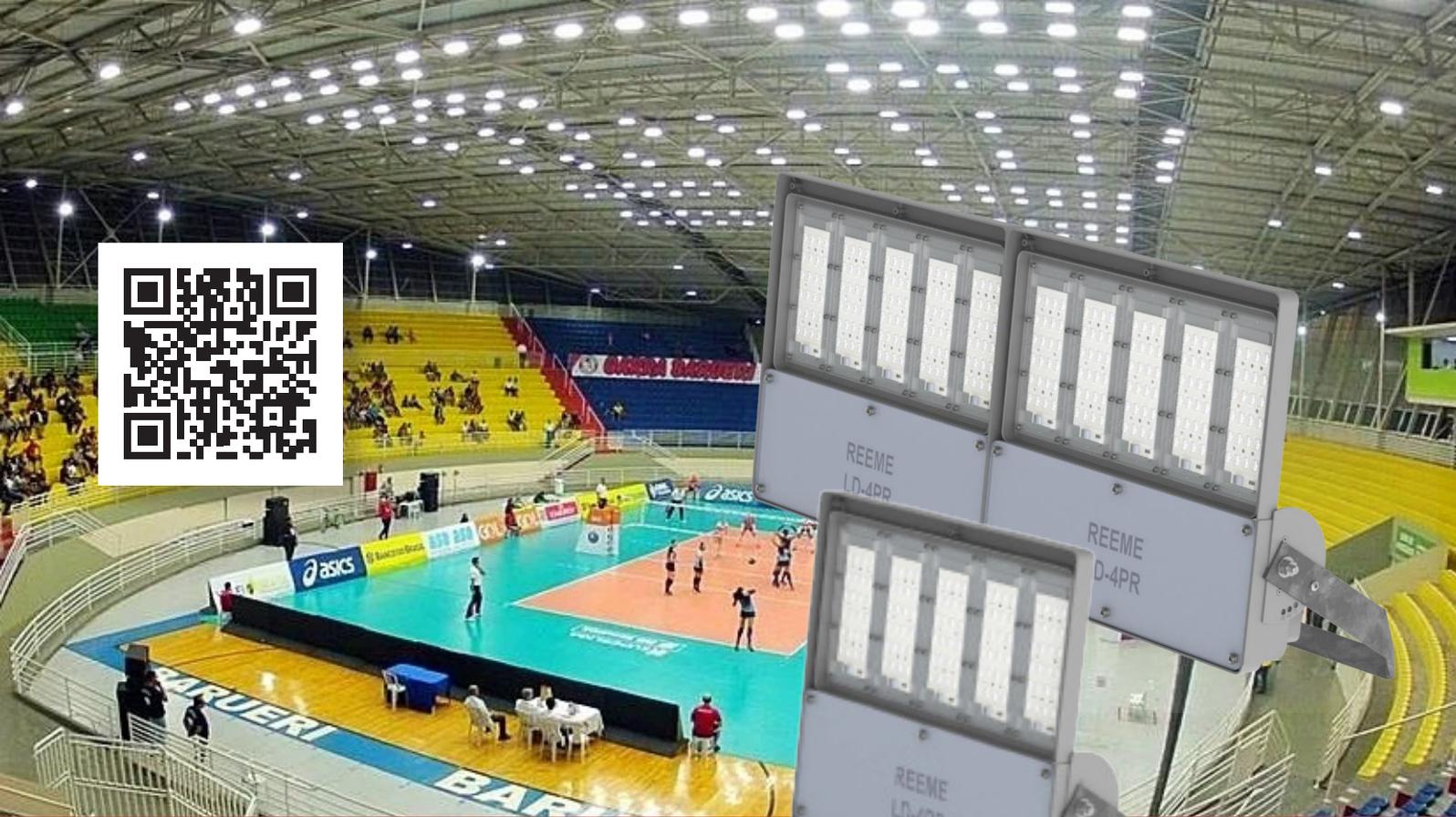
Projeto LED de alto desempenho fotométrico, para aplicações em áreas externas em geral, esportivas, etc. Alojamento em liga de alumínio injetado a alta pressão, alta resistência mecânica e dissipação térmica. Grau de proteção **IP-66**, lente de vidro plano, temperada e serigrafada, com alta resistência ao impacto IK-08. Sistema de fixação através de uma haste em chapa de aço galvanizado a fogo. Projetada para uso com tecnologia LED (Light Emitting Diode). LED de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que **90.000 horas**, com temperatura de operação de **-40°C a +40°C**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza Munsell N6,5 (a pedido podemos fornecer em outras cores). Os Projetores são fornecidos com Driver Dimerizável **1-10V cc** e Protetor de Surto com **10KV e 12KA**. Opcionalmente, os projetores podem ser fornecidos com tomadas para relé (**NBR 5123**) ou Tomada 7 Pinos (**ANSI: C136:41**).

MEDIDAS / MASSAS

Potência	100W a 300W	400W a 600W
Largura	230mm	230mm
Comprimento	440mm	850mm
Altura	480mm	480mm
Massa	7,5kg	15kg
Área Vélica	0,14m ²	0,28m ²

MODELOS

LD 4PR/V 100	15.000 lm	100W
LD 4PR/V 120	18.000 lm	120W
LD 4PR/V 160	24.000 lm	160W
LD 4PR/V 180	27.000 lm	180W
LD 4PR/V 200	30.000 lm	200W
LD 4PR/V 240	36.000 lm	240W
LD 4PR/V 260	39.000 lm	260W
LD 4PR/V 280	42.000 lm	280W
LD 4PR/V 300	45.000 lm	300W
LD 4PR/V 400	60.000 lm	400W
LD 4PR/V 450	67.500 lm	450W
LD 4PR/V 500	75.000 lm	500W
LD 4PR/V 550	82.500 lm	550W
LD 4PR/V 600	90.000 lm	600W



LD-4PR SV

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 90.000 horas
Temperatura de operação:	-40°C a +40°C
Tensão:	120 a 277 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,95
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Fluxo Luminoso:	15.000 a 120.000 lm
Eficiência:	150 lm/W
Potência:	100 a 800W
IRC:	> 70
Índice de Proteção Corpo Óptico:	IP66
Índice de Proteção Equipamento Elétrico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK08
Classe de Isolamento:	Classe I
Ângulos possíveis:	20 x 20° 30 x 30° 60 x 60° 90 x 90°

APLICAÇÃO



Temperaturas de cor

3.000K  4.000K  5.000K 

Cores

Cinza Munsell N6,5  Outras cores conforme solicitação

5
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio

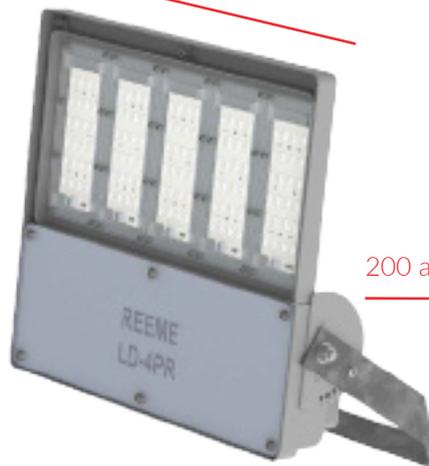

Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK08



480mm

440 a 850mm



200 a 230mm

7,0 a 23



LD-4PR SV

Projektor LED de alto desempenho fotométrico, para aplicações em áreas externas em geral, esportivas, etc. Alojamento em liga de alumínio injetado a alta pressão, alta resistência mecânica e dissipação térmica. Grau de proteção **IP-66**. Sistema de fixação através de uma haste em chapa de aço galvanizado a fogo. Projetada para uso com tecnologia LED (Light Emitting Diode). LED de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que **90.000 horas**, com temperatura de operação de **-40°C a +40°C**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza Munsell N6,5 (a pedido podemos fornecer em outras cores). Os Projetores são fornecidos com Driver Dimerizável **1-10V cc** e Protetor de Surto com **10KV e 12KA**. Opcionalmente, os projetores podem ser fornecidos com tomadas para relé (**NBR 5123**) ou Tomada 7 Pinos (**ANSI: C136:41**).

MEDIDAS / MASSAS

Potência	100W a 400W	450W a 800W
Largura	230mm	230mm
Comprimento	440mm	850mm
Altura	480mm	480mm
Massa	7,5kg	15kg
Área Véllica	0,14m ²	0,28m ²

MODELOS

LD 4PR/SV 100	15.000 lm	100W
LD 4PR/SV 120	18.000 lm	120W
LD 4PR/SV 160	24.000 lm	160W
LD 4PR/SV 180	27.000 lm	180W
LD 4PR/SV 200	30.000 lm	200W
LD 4PR/SV 240	36.000 lm	240W
LD 4PR/SV 260	39.000 lm	260W
LD 4PR/SV 280	42.000 lm	280W
LD 4PR/SV 300	45.000 lm	300W
LD 4PR/SV 400	60.000 lm	400W
LD 4PR/SV 450	67.500 lm	450W
LD 4PR/SV 500	75.000 lm	500W
LD 4PR/SV 550	82.500 lm	550W
LD 4PR/SV 600	90.000 lm	600W
LD 4PR/SV 700	105.000 lm	700W
LD 4PR/SV 800	120.000 lm	800W



LD-6PR V

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 90.000 horas
Temperatura de operação:	-40°C a +40°C
Tensão:	120 a 277 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,95
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Fluxo Luminoso:	7.500 a 22.500 lm
Eficiência:	150 lm/W
Potência:	50 a 150W
IRC:	> 70
Índice de Proteção Corpo Óptico:	IP66
Índice de Proteção Equipamento Elétrico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK08
Classe de Isolamento:	Classe I
Ângulos possíveis:	20 x 20° 30 x 30° 60 x 60° 90 x 90°

APLICAÇÃO



Temperaturas de cor

3.000K  4.000K  5.000K 

Cores

Cinza Munsell N6,5  Outras cores conforme solicitação

5
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio


Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK08



LD-6PR V

Projeto LED de alto desempenho fotométrico, para aplicações em áreas externas em geral, esportivas, etc. Alojamento em liga de alumínio injetado a alta pressão, alta resistência mecânica e dissipação térmica. Grau de proteção **IP-66**, lente de vidro plano, temperada e serigrafada, com alta resistência ao impacto IK-08. Sistema de fixação através de uma haste em chapa de aço galvanizado a fogo. Projetado para uso com tecnologia LED (Light Emitting Diode). LED de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que **90.000 horas**, com temperatura de operação de **-40°C a +40°C**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza Munsell N6,5 (a pedido podemos fornecer em outras cores). Os Projetores são fornecidos com Driver Dimerizável **1-10V cc** e Protetor de Surto com **10KV e 12KA**. Opcionalmente, os projetores podem ser fornecidos com tomadas para relé (**NBR 5123**) ou Tomada 7 Pinos (**ANSI: C136:41**).

MEDIDAS / MASSAS

Largura	85mm
Comprimento	270mm
Altura	480mm
Massa	2,7 kg
Área Véllica	0,07 m ²

MODELOS

LD 6PR/V 50	7.500 lm	50W
LD 6PR/V 60	9.000 lm	60W
LD 6PR/V 70	10.500 lm	70W
LD 6PR/V 80	12.000 lm	80W
LD 6PR/V 100	15.000 lm	100W
LD 6PR/V 120	18.000 lm	120W
LD 6PR/V 150	22.500 lm	150W



LD-7P Nano

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 102.000 horas
Temperatura de operação:	-40°C a +40°C
Tensão:	90 a 305 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,98
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Fluxo Luminoso:	4.500 a 9.800 lm
Eficiência:	125 a 160 lm/W
Potência:	30 a 70W
IRC:	>70
Índice de Proteção Corpo Ótico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK08 IK09
Classe de Isolamento:	Classe I
Braço:	Até Ø63 mm
Torque de Fixação:	8 N* m /0,5 N* m
Área Véllica:	0,02 m ²
Ângulos possíveis:	TIPOII MÉDIO LIMITADA A 0°

APLICAÇÃO



Temperaturas de cor

2.700K  3.000K  4.000K  5.000K 

Cores

Cinza Munsell N6,5  Outras cores conforme solicitação

5
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio


Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK08



LD-7P Nano

Luminária pública LED, certificada de acordo com a portaria nº62, de 17 de fevereiro 2022. Injetada em liga de alumínio. Fechada com vidro plano ou em lente de policarbonato. Fixação em braço e/ ou núcleo central. Projetada para o uso com tecnologia **LED SMD** (Light Emitting Diode) de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que **102.000 horas**. Dimerizável 1-10 Vcc. Proteção contra surtos de **10KV e 12 KA**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza **Munsell N6,5** (a pedido fornecemos em outras cores).

MEDIDAS / MASSAS

Largura	207mm
Comprimento	291mm
Altura	119mm
Massa	2,5Kg
Área Véllica	0,02 m ²

MODELOS

LD-7P-30-3000-150	4.500 lm	30W	150 lm/W	3.000K
LD-7P-30-4000-150	4.710 lm	30W	157 lm/W	4.000K
LD-7P-30-5000-150	4.710 lm	30W	157 lm/W	5.000K
LD-7P-40-3000-140	5.600 lm	40W	140 lm/W	3.000K
LD-7P-40-4000-150	6.400 lm	40W	160 lm/W	4.000K
LD-7P-40-5000-150	6.400 lm	40W	160 lm/W	5.000K
LD-7P-50-2700-130	6.500 lm	50W	130 lm/W	2.700K
LD-7P-50-3000-140	7.000 lm	50W	140 lm/W	3.000K
LD-7P-50-4000-150	8.000 lm	50W	160 lm/W	4.000K
LD-7P-50-5000-150	8.000 lm	50W	160 lm/W	5.000K
LD-7P-60-3000-140	8.400 lm	60W	140 lm/W	3.000K
LD-7P-60-4000-150	9.240 lm	60W	154 lm/W	4.000K
LD-7P-60-5000-150	9.300 lm	60W	155 lm/W	5.000K
LD-7P-70-2700-130	8.750 lm	70W	125 lm/W	2.700K
LD-7P-70-3000-140	9.800 lm	70W	140 lm/W	3.000K
LD-7P-70-4000-140	9.660 lm	70W	138 lm/W	4.000K
LD-7P-70-5000-140	9.660 lm	70W	138 lm/W	5.000K



LD-7P Nano SV Premium

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 90.000 horas
Temperatura de operação:	-40°C a +40°C
Tensão:	90 a 305 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,98
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Fluxo Luminoso:	4.300 a 16.000 lm
Eficiência:	150 a 200 lm/W
Potência:	25 a 100W
IRC:	>70
Índice de Proteção Corpo Ótico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK09
Classe de Isolamento:	Classe I
Braço:	Até Ø63 mm
Torque de Fixação:	8 N* m /0,5 N* m
Área Véllica:	0,02 m ²
Ângulos possíveis:	TIPOII MÉDIO LIMITADA A 0°

APLICAÇÃO



Temperaturas de cor

3.000K  4.000K  5.000K 

Cores

Cinza Munsell N6,5  Outras cores conforme solicitação

5
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio


Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK09



LD-7P Nano SV Premium

Luminária pública LED, certificada de acordo com a portaria nº62, de 17 de fevereiro 2022. Injetada em liga de alumínio. Com lente de policarbonato. Fixação em braço e/ ou núcleo central. Projetada para o uso com tecnologia **LED SMD** (Light Emitting Diode) de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que **90.000 horas**. Dimerizável 1-10 Vcc. Proteção contra surtos de **10KV e 12 KA**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza **Munsell N6,5** (a pedido fornecemos em outras cores).

MODELOS

LD-7P-25-4000-170SV	4.300 lm	25W	172 lm/W	4.000K
LD-7P-25-5000-170SV	4.300 lm	25W	172 lm/W	5.000K
LD-7P-30-4000-170SV	5.190 lm	30W	173 lm/W	4.000K
LD-7P-30-5000-170SV	5.190 lm	30W	173 lm/W	5.000K
LD-7P-40-3000-150SV	6.000 lm	40W	150 lm/W	3.000K
LD-7P-40-4000-170SV	8.000 lm	40W	200 lm/W	4.000K
LD-7P-40-5000-170SV	8.000 lm	40W	200 lm/W	5.000K
LD-7P-50-3000-150SV	7.500 lm	50W	150 lm/W	3.000K
LD-7P-50-4000-170SV	9.800 lm	50W	196 lm/W	4.000K
LD-7P-50-5000-170SV	9.800 lm	50W	196 lm/W	5.000K
LD-7P-60-3000-150SV	9.000 lm	60W	150 lm/W	3.000K
LD-7P-60-4000-170SV	11.400 lm	60W	190 lm/W	4.000K
LD-7P-60-5000-170SV	11.400 lm	60W	190 lm/W	5.000K
LD-7P-70-3000-150SV	10.500 lm	70W	150 lm/W	3.000K
LD-7P-70-4000-170SV	13.020 lm	70W	186 lm/W	4.000K
LD-7P-70-5000-170SV	13.020 lm	70W	186 lm/W	5.000K
LD-7P-80-5000-170SV	14.400 lm	80W	180 lm/W	5.000K
LD-7P-90-4000-160SV	14.400 lm	90W	160 lm/W	4.000K
LD-7P-90-5000-160SV	14.400 lm	90W	160 lm/W	5.000K
LD-7P-100-4000-160SV	16.000 lm	100W	160 lm/W	4.000K
LD-7P-25-4000-170SV	16.000 lm	100W	160 lm/W	5.000K

MEDIDAS / MASSAS

Largura	207mm
Comprimento	291mm
Altura	119mm
Massa	2,5Kg
Área Vélica	0,02 m ²



LD-7P

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 102.000 horas
Temperatura de operação:	-40°C a +40°C
Tensão:	90 a 305 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,98
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Fluxo Luminoso:	12.000 a 39.520 lm
Eficiência:	135 a 155 lm/W
Potência:	80 a 260W
IRC:	>70
Índice de Proteção Corpo Ótico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK08
Classe de Isolamento:	Classe I
Braço:	Até Ø63 mm
Torque de Fixação:	8 N* m / 1 N* m
Área Vélica:	0,03 m ²
Ângulos possíveis:	TIPOII MÉDIO LIMITADA A 0°

APLICAÇÃO



Temperaturas de cor

2.700K  3.000K  4.000K  5.000K 

Cores

Cinza Munsell N6,5  Outras cores conforme solicitação

5
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio


Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK08



260 a 310mm

347 a 610mm

3,8 a 7,5



100 a 120mm



LD-7P

Luminária pública LED, certificada de acordo com a portaria **n°62**, de 17 de fevereiro 2022. Injetada em liga de alumínio. Fechada com vidro plano. Fixação em braço e/ ou núcleo central. Projetada para o uso com tecnologia **LED SMD** (Light Emitting Diode) de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que **102.000 horas**.

Dimerizável **1-10 Vcc**. Proteção contra surtos de **10KV e 12 KA**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza **Munsell N6,5** (a pedido fornecemos em outras cores).

MODELOS

LD-7P-80-3000-140	12.000 lm	80W	150 lm/W	3.000K
LD-7P-80-4000-150	12.000 lm	80W	150 lm/W	4.000K
LD-7P-80-5000-150	12.000 lm	80W	150 lm/W	5.000K
LD-7P-90-4000-150	12.690 lm	90W	141 lm/W	4.000K
LD-7P-90-5000-150	12.690 lm	90W	141 lm/W	5.000K
LD-7P-100-2700-130	12.500 lm	100W	125 lm/W	2.700K
LD-7P-100-3000-140	15.000 lm	100W	150 lm/W	3.000K
LD-7P-100-4000-150	14.100 lm	100W	141 lm/W	4.000K
LD-7P-100-4000-150PLUS	15.000 lm	100W	150 lm/W	4.000K
LD-7P-100-5000-150	14.100 lm	100W	141 lm/W	5.000K
LD-7P-100-5000-150PLUS	15.000 lm	100W	150 lm/W	5.000K
LD-7P-120-2700-130	16.200 lm	120W	135 lm/W	2.700K
LD-7P-120-4000-150	18.120 lm	120W	151 lm/W	4.000K
LD-7P-120-5000-150	18.120 lm	120W	151 lm/W	5.000K
LD-7P-150-2700-130	21.300 lm	150W	142 lm/W	2.700K
LD-7P-150-3000-140	21.000 lm	150W	140 lm/W	3.000K
LD-7P-150-4000-150	22.800 lm	150W	152 lm/W	4.000K
LD-7P-150-5000-150	22.800 lm	150W	152 lm/W	5.000K
LD-7P-180-4000-150	27.000 lm	180W	150 lm/W	4.000K
LD-7P-180-5000-150	27.000 lm	180W	150 lm/W	5.000K
LD-7P-200-4000-150	29.000 lm	200W	145 lm/W	4.000K
LD-7P-200-5000-150	29.000 lm	200W	145 lm/W	5.000K
LD-7P-220-4000-150	34.100 lm	220W	155 lm/W	4.000K
LD-7P-220-5000-150	34.100 lm	220W	155 lm/W	5.000K
LD-7P-240-4000-150	36.480 lm	240W	152 lm/W	4.000K
LD-7P-240-5000-150	36.480 lm	240W	152 lm/W	5.000K
LD-7P-260-4000-150	39.520 lm	260W	152 lm/W	4.000K
LD-7P-260-5000-150	39.520 lm	260W	152 lm/W	5.000K

MEDIDAS / MASSAS

Potência	70 a 100 W	120 a 200 W	220 a 260 W
Largura	109 mm	100 mm	120 mm
Comprimento	260 mm	310 mm	310 mm
Altura	347 mm	420 mm	610 mm
Massa	3,8Kg	5,5Kg	7,5Kg
Área Véllica	0,03 m ²	0,03 m ²	0,03 m ²



*Reservamo-nos o direito de fazer modificações sem prévio aviso, de acordo com a evolução tecnológica.



LD-7P SV Premium

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 102.000 horas
Temperatura de operação:	-40°C a +40°C
Tensão:	90 a 305 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,98
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Fluxo Luminoso:	14.400 a 31.140 lm
Eficiência:	173 a 190 lm/W
Potência:	80 a 180W
IRC:	>70
Índice de Proteção Corpo Ótico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK09
Classe de Isolamento:	Classe I
Braço:	Até Ø63 mm
Torque de Fixação:	8 N* m / 1 N* m
Ângulos possíveis:	TIPOII MÉDIO LIMITADA A 0°

APLICAÇÃO



Temperaturas de cor

4.000K



5.000K



Cores

Cinza Munsell N6,5



Outras cores conforme solicitação

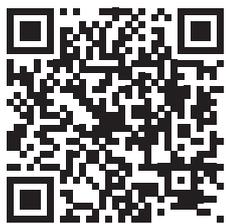
5
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio

Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK09



3,8 a 5,5Kg  KG

LD-7P SV Premium

Luminária pública LED, certificada de acordo com a portaria **nº62**, de 17 de fevereiro 2022. Injetada em liga de alumínio. Fechada em lente de policarbonato. Fixação em braço e/ ou núcleo central. Projetada para o uso com tecnologia **LED SMD** (Light Emitting Diode) de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que **102.000 horas**. Dimerizável **1-10 Vcc**. Proteção contra surtos de **10KV e 12 KA**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza **Munsell N6,5** (a pedido fornecemos em outras cores).

MEDIDAS / MASSAS

Largura	260 mm
Comprimento	347 mm
Altura	109 mm
Massa	3,8 Kg 5,5 Kg
Área Vélica	0,03 m ²

MODELOS

LD-7P-80-4000-170SV	14.400 lm	80W	180 lm/W	4.000K
LD-7P-80-5000-170SV	14.400 lm	80W	180 lm/W	5.000K
LD-7P-100-4000-170SV	17.800 lm	100W	178 lm/W	4.000K
LD-7P-100-5000-170SV	17.800 lm	100W	178 lm/W	5.000K
LD-7P-120-4000-170SV	22.800 lm	120W	190 lm/W	4.000K
LD-7P-120-5000-170SV	22.800 lm	120W	190 lm/W	5.000K
LD-7P-150-4000-170SV	25.950 lm	150W	173 lm/W	4.000K
LD-7P-150-5000-170SV	25.950 lm	150W	173 lm/W	5.000K
LD-7P-180-4000-170SV	31.140 lm	180W	173 lm/W	4.000K
LD-7P-180-5000-170SV	31.140 lm	180W	173 lm/W	5.000K



Decorativa SABRE

CARACTERÍSTICAS

Vida útil:	> 90.000 horas
Temperatura de operação:	-30°C a +50°C
Tensão:	120 a 277 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,98
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV/ 12 kA
Fluxo Luminoso:	7.500 a 15.000 lm
Eficiência:	150 lm/W
Potência:	50 a 100W
IRC:	>70
Índice de Proteção Corpo Ótico:	IP66
Índice de Proteção Impacto:	IK08
Classe de Isolamento:	Classe I

APLICAÇÃO



Monumentos



Praças



Orla Marítima



Condomínios



Estacionamentos

Temperaturas de cor

2.200K 2.700K 3.000K 4.000K 5.000K

Cores

Cinza Munsell N6,5 *Outras cores conforme solicitação*

3
Anos de
Garantia

Grau de
Proteção
IP66

Alumínio


Fabricação
Nacional

Grau de
Proteção
IK08

101mm



3.300mm a 4.100mm

22 a 26Kg



250mm

Decorativa SABRE

Luminária decorativa, injetada em liga de alumínio. Fornecida já com o poste de fixação em aço galvanizado a fogo e pintado. Projetada para o uso com tecnologia **LED SMD** (Light Emitting Diode) de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que **90.000 horas**. Proteção contra surtos de **10KV e 12KA**. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza **Munsell N6,5** (a pedido fornecemos em outras cores).

MEDIDAS / MASSAS

Dímetro da Base	250 mm
Dímetro	101 mm
Altura	3.300 mm / 4.100 mm
Massa	22 kg / 26 kg
Área Vélica	0,33 m ² / 0,41 m ²

MODELOS

SABRE-50-XXXX	7.500 lm	50W	150 lm/W
SABRE-70-XXXX	10.500 lm	70W	150 lm/W
SABRE-100-XXXX	15.000 lm	100W	150 lm/W



f ReemeiluminacaoBR
ig reemeiluminacao/
in company/reeme-inovação-em-iluminação
globe reeme.com.br/

location pin Rua Sasaki, 499
Cidade Ademar
São Paulo, SP 04403-000

envelope vendas@reeme.com.br

phone 11 5562-1944
phone 11 3525-3290
fax 11 3525-8750
whatsapp 11 94784-8332

