

CATÁLOGO DE PRODUTOS

PULSE LED

PULSE

Nossa história começou antes de 2013, com ex-diretores da SIEMENS que desejavam fazer mais pela sustentabilidade, tornando-a acessível para todos. Hoje, somos um grupo formado por 5 empresas em segmentos distintos.

Nossa missão é atender ao mercado brasileiro com produtos e serviços de alta tecnologia.

PULSE LED

Entre em contato com a nossa equipe

(41) 3097-4480

vendasled@pulse-se.com

Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira - Ld, 1964
Cidade Industrial de Curitiba | Curitiba - PR

Fabricação Nacional

SOLUÇÕES COMPLETAS.
DA INDÚSTRIA AO DESENVOLVIMENTO

Atuamos na área de tecnologia, oferecendo soluções inovadoras e sustentáveis para nossos clientes.

A nossa fábrica é certificada pela ISO 9001 e nossos produtos possuem certificação do INMETRO

INMETRO

ISO 9001



PARCEIROS DE SUCESSO

farmácias MORIFARMA

PLASTILIT

ADIENT

ARAUCO

Klabin

WHB

gm general motors

faurecia

Ipiranga

ROMPLAS
LAMINADOS E SINTÉTICOS

metalkraft

SALVADOR PREFEITURA

Johnson&Johnson

REDENÇÃO PREFEITURA

aldo SOLAR

Índice de Produtos

. Linear Lumo . P 07-08

. Industriais . P 09-14

. Projetores . P 15-26

. Luminária de Embutir . P 27-28

. Decorativa . P 29-30

. Iluminação Pública . P 31-34

Linha Linear

Linear LUMO



Vida Útil
50.000 horas

Garantia de
5 anos

Eficiência luminosa até
145 lm/W

IP 20

Dimerização opcional
DALI

3 Opções de temperatura de cor

Informações técnicas

Tensão elétrica	220/ 280 Volts
Facho de abertura	60° ou 120°
Fluxo de até	7.975 e 10.875 lúmens
Potência nominal	55W / 75W
Temperatura de Cor	3.000K, 4000K e 5000K

Áreas de Aplicação

Supermercados · Escritórios · Showrooms · Centros Logísticos

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
LN2	55	7.500	4.000 - 5.000	>80	220-240	60/50	IP20	1,60
LN2	75	10.500	4.000 - 5.000	>80	220-240	60/50	IP20	1,60

Montagem do Código							
LN2	055	2A	850	60	X	X	BR
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
LN2 - Luminária Linear LUMO	055 = 55W 075 = 75W	2A = 220V	840 = 80 / 4.000K 850 = 80 / 5.000K	60 = 60° AT= Difusor transparente AL = Difusor translúcido XX = Sem difusor	X = Não dimerizável A = Dimerização opcional DALI	X = Não possui supressor de surto	BR = Tomada 2P+T Padrão Brasileiro NBR14136

Código	Descrição
LN2055-2A84060XXBRX	Luminária Linear LUMO 55W 4000K 220V com lente de 60 graus
LN2055-2A840ATXXBRX	Luminária Linear LUMO 55W 4000K 220V com difusor transparente
LN2055-2A840ALXXBRX	Luminária Linear LUMO 55W 4000K 220V com difusor translúcido
LN2055-2A840XXXXBRX	Luminária Linear LUMO 55W 4000K 220V sem difusor
LN2055-2A85060XXBRX	Luminária Linear LUMO 55W 5000K 220V com lente de 60 graus
LN2055-2A850ATXXBRX	Luminária Linear LUMO 55W 5000K 220V com difusor transparente
LN2055-2A850ALXXBRX	Luminária Linear LUMO 55W 5000K 220V com difusor translúcido
LN2055-2A850XXXXBRX	Luminária Linear LUMO 55W 5000K 220V sem difusor
LN2075-2A84060XXBRX	Luminária Linear LUMO 75W 4000K 220V com lente de 60 graus
LN2075-2A840ATXXBRX	Luminária Linear LUMO 75W 4000K 220V com difusor transparente
LN2075-2A840ALXXBRX	Luminária Linear LUMO 75W 4000K 220V com difusor translúcido
LN2075-2A840XXXXBRX	Luminária Linear LUMO 75W 4000K 220V sem difusor
LN2075-2A85060XXBRX	Luminária Linear LUMO 75W 5000K 220V com lente de 60 graus
LN2075-2A850ATXXBRX	Luminária Linear LUMO 75W 5000K 220V com difusor transparente
LN2075-2A850ALXXBRX	Luminária Linear LUMO 75W 5000K 220V com difusor translúcido
LN2075-2A850XXXXBRX	Luminária Linear LUMO 75W 5000K 220V sem difusor
LN2075-2A84060AXBRX	Luminária Linear LUMO DALI 75W 4000K 220V com lente de 60 graus
LN2075-2A840ATAXBRX	Luminária Linear LUMO DALI 75W 4000K 220V com difusor transparente
LN2075-2A840ALAXBRX	Luminária Linear LUMO DALI 75W 4000K 220V com difusor translúcido
LN2075-2A840XXAXBRX	Luminária Linear LUMO DALI 75W 4000K 220V sem difusor
LN2075-2A85060AXBRX	Luminária Linear LUMO DALI 75W 5000K 220V com lente de 60 graus
LN2075-2A850ATAXBRX	Luminária Linear LUMO DALI 75W 5000K 220V com difusor transparente
LN2075-2A850ALAXBRX	Luminária Linear LUMO DALI 75W 5000K 220V com difusor translúcido
LN2075-2A850XXAXBRX	Luminária Linear LUMO DALI 75W 5000K 220V sem difusor



Linha Industrial

High Bay Industrial

- **Vida Útil** 70.000 horas
- **Garantia de** 5 anos
- **Eficiência luminosa até** 140 lm/W
- **IP 66**
- **Dimerização opcional** 0 a 10V
- **Proteção contra surto** 10 kv

Informações técnicas

Tensão elétrica	100/270 Volts
Facho de abertura	60° ou 90°
Fluxo de até	13.800, 21.000 e 28.000 lúmens
Potência nominal	100W, 150W e 200W

Áreas de Aplicação

Iluminação Industrial · Galpões · Armazéns · Depósitos · Quadras Esportivas

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
LI1 100	100	13.800	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	2.06
LI1 150	150	21.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	2.46
LI1 200	200	28.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	3.55

Montagem do Código

LI1	150	BV	750	60	D	X	BR
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
LI1 = Industrial Modular	100 = 100W 150 = 150W 200 = 200W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	D = Driver com dimerização 0 - 10V	X = Contém supressor de surto integrado ao driver	BR = Tomada 2P+T Padrão Brasileiro NBR14136

Código	Descrição
LI1100-BV74060DXBRX	Lum. Industrial LI1 100W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1100-BV74090DXBRX	Lum. Industrial LI1 100W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1100-BV75060DXBRX	Lum. Industrial LI1 100W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1100-BV75090DXBRX	Lum. Industrial LI1 100W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1150-BV74060DXBRX	Lum. Industrial LI1 150W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1150-BV74090DXBRX	Lum. Industrial LI1 150W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1150-BV75060DXBRX	Lum. Industrial LI1 150W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1150-BV75090DXBRX	Lum. Industrial LI1 150W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1200-BV74060DXBRX	Lum. Industrial LI1 200W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1200-BV74090DXBRX	Lum. Industrial LI1 200W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1200-BV75060DXBRX	Lum. Industrial LI1 200W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1200-BV75090DXBRX	Lum. Industrial LI1 200W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro

High Bay Industrial Plus



Vida Útil
70.000 horas

Garantia de
5 anos

Eficiência luminosa até
163 lm/W

IP 66

Dimerização opcional
0 a 10V

Proteção contra surto
10 kv

Informações técnicas

Tensão elétrica	100/270 Volts
Facho de abertura	60° ou 90°
Fluxo de até	17.820, 25.920, e 34.760 lúmens
Potência nominal	110W, 120 e 220W

Áreas de Aplicação

- Iluminação Industrial
- Galpões
- Armazéns
- Celeiros
- Quadras Esportivas

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
LI1P 110	110	17.820	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	2.06
LI1P 160	160	25.920	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	2.46
LI1P 200	200	32.400	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	3.55
LI1P 220	220	34.760	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	3.55

Montagem do Código

LI1P	160	BV	750	60	D	X	BR
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
LI1P = Industrial Modular Plus	110 = 110W 160 = 160W 200 = 200W 220 = 220W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	D = Driver com dimerização 0 - 10V	X = Contém supressor de surto integrado ao driver	BR = Tomada 2P+T Padrão Brasileiro NBR14136

Código	Descrição
LI1P110-BV74060DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 110W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P110-BV74090DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 110W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P110-BV75060DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 110W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P110-BV75090DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 110W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P160-BV74060DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 160W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P160-BV74090DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 160W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P160-BV75060DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 160W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P160-BV75090DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 160W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P220-BV74060DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 220W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P220-BV74090DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 220W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P220-BV75060DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 220W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P220-BV75090DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 220W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P200-BV75060DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 220W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
LI1P200-BV75090DXBRX	Lum. Industrial Plus LI1P 200W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro

*Para versão de 200W, possibilidade de montagem com supressão de surto de 6kv (para modo comum e modo diferencial).
** Para versão de 200W, possibilidade de montagem com driver de tensão nominal de entrada de 220-240VAC, podendo ser utilizado entre 85 e 305VAC.

High Bay Cúpula



Vida Útil
70.000 horas

Garantia de
5 anos

Eficiência luminosa até
140 lm/W

IP 66

Dimerização opcional
0 a 10V

Proteção contra surto
10 kv

Informações técnicas

Tensão elétrica	100/220 Volts
Facho de abertura	60° ou 90°
Fluxo de até	21.000 lúmens
Potência nominal	150W

Áreas de Aplicação

- Iluminação Industrial
- Galpões
- Armazéns
- Depósitos
- Celeiros

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
HC1 150	150	21.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	5,5

Montagem do Código

HC1	150	BV	750	60	D	X	BR
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
HC1 = Luminária Indutrial High-Bay Cúpula	150 = 150W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	D = Driver com dimerização 0 - 10V	X = Contém supressor de surto integrado ao driver	BR = Tomada 2P+T Padrão Brasileiro NBR14136

Código	Descrição
HC1150-BV74090DXBRX	High-bay Cúpula HC1 150W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro
HC1150-BV75090DXBRX	High-bay Cúpula HC1 150W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada 2P+T padrão brasileiro



Projetores

Saga

- **Vida Útil** 70.000 horas
- **Garantia de** 5 anos
- **Eficiência luminosa até** 140 lm/W
- **IP 66**
- **Dimerização opcional** 0 a 10V
- **Proteção contra surto** 10 kv

Informações técnicas

Tensão elétrica	100/270 Volts
Facho de abertura	60° ou 90°
Fluxo de até	6.750, 14.000, 21.000 e 27.000 lúmens
Potência nominal	50W, 100W, 150W e 200W
Proteção Mecânica	IK08

*Conector sete pinos para integração com sistema de telegestão através de fotocélula

Áreas de Aplicação

Áreas internas e externas · Galpões · Barracões · Fachadas Prediais · Industrias

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
RT4 050	50	6.750	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	2,49
RT4 100	100	14.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	3,65
RT4 150	150	21.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	4,85
RT4 200	200	27.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	5,70

Montagem do Código

RT4	160	BV	750	60	D	S	7P
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
RT4 = Projetor SAGA	050 = 50W 100 = 100W 150 = 150W 200 = 200W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	D = Dimerizável 0-10V	S = Contém supressor de surto adicional	7P = com tomada para fotocélula 7 pinos para telegestão

Código	Descrição
RT4050-BV74060DS7PX	Projetor SAGA RT4 50W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4050-BV74090DS7PX	Projetor SAGA RT4 50W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4050-BV75060DS7PX	Projetor SAGA RT4 50W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4050-BV75090DS7PX	Projetor SAGA RT4 100W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4100-BV74060DS7PX	Projetor SAGA RT4 100W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4100-BV74090DS7PX	Projetor SAGA RT4 100W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4100-BV75060DS7PX	Projetor SAGA RT4 100W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4100-BV75090DS7PX	Projetor SAGA RT4 150W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4150-BV74060DS7PX	Projetor SAGA RT4 150W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4150-BV74090DS7PX	Projetor SAGA RT4 150W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4150-BV75060DS7PX	Projetor SAGA RT4 150W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4150-BV75090DS7PX	Projetor SAGA RT4 200W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4200-BV74060DS7PX	Projetor SAGA RT4 200W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4200-BV74090DS7PX	Projetor SAGA RT4 200W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4200-BV75060DS7PX	Projetor SAGA RT4 200W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4200-BV75090DS7PX	Projetor SAGA RT4 200W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos

Saga Plus



Vida Útil
70.000 horas

Garantia de
5 anos

Eficiência luminosa até
162 lm/W

IP 66

Dimerização opcional
0 a 10V

Proteção contra surto
10 kv

Informações técnicas

Tensão elétrica	100/270 Volts
Facho de abertura	60° ou 90°
Fluxo de até	9.300, 17.820, 25.920 e 34.500 lúmens
Potência nominal	60W, 110W, 160W, e 220W
Proteção Mecânica	IK08

*Conector sete pinos para integração com sistema de telegestão através de fotocélula

Áreas de Aplicação

Áreas internas e externas · Galpões · Túneis · Fachadas Prediais · Industrias

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
RT4P 060	60	9.300	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	2,49
RT4P 110	110	14.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	3,65
RT4P 160	160	21.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	4,85
RT4P 220	220	27.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	5,70

Montagem do Código

RT4P	160	BV	750	60	D	S	7P
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
RT4P - Projetor SAGA Plus	060 = 60W 110 = 110W 160 = 160W 220 = 220W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	D - Dimerizável 0-10V	S = Contém supressor de surto adicional	7P = com tomada para fotocélula 7 pinos para telegestão

Código	Descrição
RT4P060-BV74060DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 60W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P060-BV74090DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 60W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P060-BV75060DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 60W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P060-BV75090DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 60W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P110-BV74060DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 110W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P110-BV74090DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 110W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P110-BV75060DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 110W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P110-BV75090DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 110W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P160-BV74060DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 160W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P160-BV74090DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 160W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P160-BV75060DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 160W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P160-BV75090DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 160W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P220-BV74060DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 220W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P220-BV74090DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 220W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P220-BV75060DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 220W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
RT4P220-BV75090DS7PX	Projetor SAGA PLUS RT4P 220W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos

Saga 24VDC



Vida Útil
50.000 horas

Garantia de
5 anos

Eficiência luminosa de até
138 lm/W

IP 66

Informações técnicas

Tensão elétrica	24 VDC
Facho de abertura	60° ou 90°
Fluxo de até	6.500 e 13.800 lúmens
Potência nominal	50W e 100W
Proteção Mecânica	IK08

*Circuito de proteção contra danos causados por inversão de polaridade
*Supressor de corrente inrush

Áreas de Aplicação

Áreas internas e externas

Túneis

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Abertura fachos de Luz	Dimensões
RT4 50W	50	6.750	5.000	>70	24VDC	60° - 90°	L=130 x H=250 x P=150mm
RT4 100W	100	14.000	5.000	>70	24VDC	60° - 90°	L=274 x H=250 x P=150mm

Montagem do Código

RT4	150	BV	750	60	X	I	XX
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
RT4 = Projetor SAGA	050 = 50W 100 = 100W 150 = 150W 200 = 200W	24 = 24VDC	750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	X = Não dimerizável	I = Contém supressor de corrente de inrush	XX = Sem tomada tipo plug ou tomada para fotocélula

Código	Descrição
RT4050-2474060XIXXX	Projetor SAGA RT4 50W 4000K 24VDC, lente de 60 graus
RT4050-2474090XIXXX	Projetor SAGA RT4 50W 4000K 24VDC, lente de 90 graus
RT4050-2475060XIXXX	Projetor SAGA RT4 50W 5000K 24VDC, lente de 60 graus
RT4050-2475090XIXXX	Projetor SAGA RT4 50W 5000K 24VDC, lente de 90 graus
RT4100-2474060XIXXX	Projetor SAGA RT4 100W 4000K 24VDC, lente de 60 graus
RT4100-2474090XIXXX	Projetor SAGA RT4 100W 4000K 24VDC, lente de 90 graus
RT4100-2475060XIXXX	Projetor SAGA RT4 100W 5000K 24VDC, lente de 60 graus
RT4100-2475090XIXXX	Projetor SAGA RT4 100W 5000K 24VDC, lente de 90 graus

Saga 24VDC Plus



Vida Útil
50.000 horas

Garantia de
5 anos

Eficiência luminosa até
160 lm/W

IP 66

Dimerização opcional
0 a 10V

Informações técnicas

Tensão elétrica	24 VDC
Facho de abertura	60° ou 90°
Fluxo de até	7.850 e 16.000 lúmens
Potência nominal	50W e 100W
Proteção Mecânica	IK08

*Circuito de proteção contra danos causados por inversão de polaridade
*Supressor de corrente inrush

Áreas de Aplicação

Áreas internas e externas

Túneis

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Abertura fachos de Luz	Dimensões
RT4P 50W	50	7.850	5.000	>70	24VDC	60° - 90°	L=130 x H=250 x P=150mm
RT4P 100W	100	16.000	5.000	>70	24VDC	60° - 90°	L=274 x H=250 x P=150mm

Montagem do Código

RT4P	150	BV	750	60	X	I	XX
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
RT4P = Projetor SAGA Plus	050 = 50W 100 = 100W 150 = 150W 200 = 200W	24 = 24VDC	750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	X = Não dimerizável	I = Contém supressor de corrente de inrush	XX = Sem tomada tipo plug ou tomada para fotocélula

Código	Descrição
RT4P050-2474060XIXXX	Projetor SAGA PLUS RT4P 50W 4000K 24VDC, lente de 60 graus
RT4P050-2474090XIXXX	Projetor SAGA PLUS RT4P 24VDC Modular 50W 5000K 90 Graus
RT4P050-2475060XIXXX	Projetor SAGA PLUS RT4P 50W 5000K 24VDC, lente de 60 graus
RT4P050-2475090XIXXX	Projetor SAGA PLUS RT4P 50W 5000K 24VDC, lente de 90 graus
RT4P100-2474060XIXXX	Projetor SAGA PLUS RT4P 100W 4000K 24VDC, lente de 60 graus
RT4P100-2474090XIXXX	Projetor SAGA PLUS RT4P 100W 4000K 24VDC, lente de 90 graus
RT4P100-2475060XIXXX	Projetor SAGA PLUS RT4P 100W 5000K 24VDC, lente de 60 graus
RT4P100-2475090XIXXX	Projetor SAGA PLUS RT4P 100W 5000K 24VDC, lente de 90 graus

Saga Slim



Vida Útil
70.000 horas

Garantia de
5 anos

Eficiência luminosa até
140 lm/W

IP 66

Dimerização opcional
0 a 10V

Informações técnicas

Tensão elétrica	100/270 Volts
Facho de abertura	60° ou 90°
Fluxo de até	7.000, 14.000, 21.000 e 28.000 lúmens
Potência nominal	50W, 100W, 150W e 200W
Proteção Mecânica	IK 08

Áreas de Aplicação

- Áreas internas e externas
- Barracões
- Túneis
- Fachadas Prediais
- Industrias

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
RT4S 050	50	6.750	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	2,49
RT4S 100	100	14.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	3,65
RT4S150	150	21.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	4,85
RT4S 200	200	27.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	5,70

Montagem do Código

RT4S	150	BV	750	60	D	X	XX
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
RT4S = Projetor SAGA SLIM	050 = 50W 100 = 100W 150 = 150W 200 = 200W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	D = Dimerizável 0-10V	X = Contem supressor de surto integrado ao driver	XX = Sem tomada tipo plug ou tomada para fotocélula

Código	Descrição
RT4S050-BV74060DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 50W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4S050-BV74090DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 50W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4S050-BV75060DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 50W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4S050-BV75090DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 50W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4S100-BV74060DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 100W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4S100-BV74090DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 100W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4S100-BV75060DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 100W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4S100-BV75090DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 100W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4S150-BV74060DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 150W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4S150-BV74090DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 150W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4S150-BV75060DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 150W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4S150-BV75090DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 150W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4S200-BV74060DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 200W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4S200-BV74090DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 200W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4S200-BV75060DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 200W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4S200-BV75090DXXXX	Projetor SAGA SLIM RT4S 200W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V

Saga Slim Plus



Vida Útil
70.000 horas

Garantia de
5 anos

Eficiência luminosa até
162 lm/W

IP 66

Dimerização opcional
0 a 10V

Informações técnicas

Tensão elétrica	100/270 Volts
Facho de abertura	60° ou 90°
Fluxo de até	17.820, 25.920 e 35.640 lúmens
Potência nominal	110W, 160W e 220W
Proteção Mecânica	IK 08

Áreas de Aplicação

- Áreas internas e externas
- Galpões
- Túneis
- Fachadas Prediais
- Industrias

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
RT4X 060	60	9.300	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	2,49
RT4X 110	110	14.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	3,65
RT4X 160	160	21.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	4,85
RT4X 220	220	27.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	0.95	5,70

Montagem do Código							
RT4X	160	BV	750	60	D	X	XX
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
RT4X - Projetor SAGA SLIM Plus	060 = 60W 110 = 110W 160 = 160W 220 = 220W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	D - Dimerizável 0-10V	X = Contém supressor de surto integrado ao driver	XX = Sem tomada tipo plug ou tomada para fotocélula

Código	Descrição
RT4X060-BV74060DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 60W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4X060-BV74090DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 60W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4X060-BV75060DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 60W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4X060-BV75090DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 60W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4X110-BV74060DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 110W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4X110-BV74090DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 110W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4X110-BV75060DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 110W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4X110-BV75090DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 110W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4X160-BV74060DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 160W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4X160-BV74090DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 160W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4X160-BV75060DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 160W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4X160-BV75090DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 160W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4X220-BV74060DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 220W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4X220-BV74090DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 220W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
RT4X220-BV75060DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 220W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
RT4X220-BV75090DXXXX	Projetor SAGA PLUS SLIM RT4X 220W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V



Luminária de Embutir

Ultra Led

- Vida Útil **70.000** horas
- Garantia de **5 anos**
- Eficiência luminosa até **140** lm/W
- **IP 66**
- Dimerização opcional **0 a 10V**
- Proteção contra surto **10 kv**

Informações técnicas

Tensão elétrica	100/270 Volts
Temperatura operação	-20°C a 45°C
Fluxo de até	21.000 lúmens
Potência nominal	150W

Áreas de Aplicação

- Showrooms
- Centros de exposições
- Igrejas
- Postos de combustíveis

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
UL2 150	150	21.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	5,83

Montagem do Código

UL2	150	BV	750	60	D	X	XX
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
UL2 = Luminária ULTRA de Embutir	150 = 150W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	60 = 60° 90 = 90°	D = Driver com dimerização 0 - 10V	X = Contém supressor de surto integrado ao driver	XX = Sem tomada tipo plug ou tomada para fotocélula

Código	Descrição
UL2150-BV74060DXXXX	Luminária de embutir ULTRA 2 150W 4000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
UL2150-BV74090DXXXX	Luminária de embutir ULTRA 2 150W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V
UL2150-BV75060DXXXX	Luminária de embutir ULTRA 2 150W 5000K bivolt, lente de 60 graus, dimerização 0-10V
UL2150-BV75090DXXXX	Luminária de embutir ULTRA 2 150W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V





Decorativa

Decor LED

- Vida Útil 70.000 horas
- Garantia de 5 anos
- Eficiência luminosa até 140 lm/W
- IP 66
- Dimerização opcional 0 a 10V
- Proteção contra surto

Informações técnicas

Tensão elétrica	100/270 volts
Facho de abertura	Simétrico 90°
Fluxo de até	14.000 lúmens
Potência nominal	100W

*Conector sete pinos para integração com sistema de telegestão através de fotocélula

Áreas de Aplicação

Parques

Jardins

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
DE1 100	100	14.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	3,06

Montagem do Código

DE1	150	BV	750	60	D	S	7P
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO
DE1 = Luminária Decorativa para topo de poste	100 = 100W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	90 = 90°	D = Driver com dimerização 0 - 10V	S = Contém supressor de surto adicional	7P = com tomada 7 pinos para fotocélula e telegestão

Código	Descrição
DE1100-BV74090DS7PX	Luminária Decorativa DE1 100W 4000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
DE1100-BV75090DS7PX	Luminária Decorativa DE1 100W 5000K bivolt, lente de 90 graus, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos



Iluminação Pública

Vikare

- Vida Útil 70.000 horas
- Garantia de 5 anos
- Eficiência luminosa de até 150 lm/W
- IP 66
- Dimerização opcional 0 a 10V
- Proteção contra surto até 10 kv

Informações técnicas

Facho de abertura	Lente street tipo 2 médio com cut-off
Fluxo de até	10.500, 15.000, e 21.000 lúmens
Potência nominal	70W, 100W e 140W
Proteção Mecânica	IK08
Certificação INMETRO	Portaria 20

Áreas de Aplicação

Iluminação pública viária

Parques

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
VKR 070	70	10.500	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	3,06
VKR 100	100	15.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	4,46
VKR 140	140	21.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	4,46

Montagem do Código

VKR	160	BV	750	T2	D	S	7P	V
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO	VIDRO
VKR = Luminária VIKARE (viária)	070 = 70W 100 = 100W 140 = 140W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	T2 = Lente tipo II cutoff	D = Driver com dimerização 0-10V	S = Contém supressor de surto adicional	7P = com tomada para fotocélula 7 pinos para telegestão	X = Sem vidro V = Com vidro

Código	Descrição
VKR070-BV740T2DS7PX	Luminária viária VIKARE 70W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
VKR070-BV740T2DS7PV	Luminária viária VIKARE 70W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos, com vidro
VKR070-BV750T2DS7PX	Luminária viária VIKARE 70W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
VKR070-BV750T2DS7PV	Luminária viária VIKARE 70W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos, com vidro
VKR100-BV740T2DS7PX	Luminária viária VIKARE 100W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
VKR100-BV740T2DS7PV	Luminária viária VIKARE 100W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos, com vidro
VKR100-BV750T2DS7PX	Luminária viária VIKARE 100W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
VKR100-BV750T2DS7PV	Luminária viária VIKARE 100W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos, com vidro
VKR140-BV740T2DS7PX	Luminária viária VIKARE 140W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
VKR140-BV740T2DS7PV	Luminária viária VIKARE 140W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos, com vidro
VKR140-BV750T2DS7PX	Luminária viária VIKARE 140W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
VKR140-BV750T2DS7PV	Luminária viária VIKARE 140W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos, com vidro

Lutece PRO



Vida Útil
50.000
horas

Garantia de
5 anos

Eficiência luminosa até
145 lm/W

IP 66

Dimerização opcional 0-10V

Proteção contra surto 10 kv

Informações técnicas

Facho de abertura	Lente street tipo 2 médio com cut-off
Fluxo de até	8.700, 13.500, 21.000 e 29.000 lúmens
Potência nominal	60W, 100W, 150W e 200W
Proteção Mecânica	IK08

Áreas de Aplicação

Iluminação pública viária

Jardins

Fabricação Nacional

Especificações Técnicas

Modelo	Potência Nominal (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Temperatura de Cor (K)	Índice de Reprodução de Cor (IRC)	Tensão (V)	Frequência (Hz)	Fator de Potência (FP)	Peso (kg)
LTC 060	60	8.700	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	3,06
LTC 100	100	13.500	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	4,46
LTC 150	150	21.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	4,46
LTC 200	200	29.000	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	6,99
	-	-	4.000 - 5.000	>70	100 - 270	60/50	>0.95	6,99

Montagem do Código

LTC	060	BV	750	T2	D	S	7P	V
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	POTÊNCIA	TENSÃO DE ENTRADA	IRC / TCC	ÂNGULO DO FACHO	DIMERIZAÇÃO	SUPRESSOR DE SURTO	TERMINAÇÃO	VIDRO
LTC = Luminária LUTECE PRO (viária)	060 = 60W 100 = 100W 150 = 150W 200 = 200W	BV = Bivolt	740 = 70 / 4.000K 750 = 70 / 5.000K	T2 = Lente tipo II com cutoff	D = Driver com dimerização 0-10V	S = Contém supressor de surto adicional	7P = com tomada para fotocélula 7 pinos para telegestão	V = Com vidro

Código	Descrição
LTC060-BV740T2DS7PV	Luminária viária LUTECE PRO 60W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
LTC060-BV750T2DS7PV	Luminária viária LUTECE PRO 60W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
LTC100-BV740T2DS7PV	Luminária viária LUTECE PRO 100W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
LTC100-BV750T2DS7PV	Luminária viária LUTECE PRO 100W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
LTC150-BV740T2DS7PV	Luminária viária LUTECE PRO 150W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
LTC150-BV750T2DS7PV	Luminária viária LUTECE PRO 150W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
LTC200-BV740T2DS7PV	Luminária viária LUTECE PRO 200W 4000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos
LTC200-BV750T2DS7PV	Luminária viária LUTECE PRO 200W 5000K, Bivolt, dimerização 0-10V, com tomada para fotocélula 7 pinos

PULSE SOLAR

MOLDE O FUTURO COM A ENERGIA SOLAR



LOJA

VENHA SER NOSSO INTEGRADOR PULSE!

LINHA COMPLETA EM SOLUÇÕES



GERADORES

- ESTRUTURAS



MÓDULOS

- STRING BOX E PROTETORES



INVERSORES e MICROINVERSORES

- CABOS E CONECTORES

41 3097-4450

www.loja.pulsesolar.com.br

@pulsesolar

Ano 2023. Edição 01

PULSE LED

pulse.led

(41) 3097-4480

vendasled@pulse-se.com

Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira - Ld, 1964
Cidade Industrial de Curitiba | Curitiba - PR

pulseled.com.br