



LINHA LPS e LPP

LINHA LPM

CARACTERÍSTICAS

Características Gerais

- Driver e Módulos LED de alta eficiência - IP66
- Contém Protetor de Surto contra variações, picos e transiente na rede elétrica
- Pintura epóxi-poliéster padrão branca (outras cores sob consulta)
- Corpo em alumínio injetado
- Vedação Borracha de silicone resistente ao calor
- Vidro temperado - protege as lentes contra fuligem, poeira e raios UV
- Para braço de Ø 35mm a 60,3mm
- Temperatura de Cor - Tcc 3000K, 5000K e 6500K
- Vida Útil: Modelos de 54.000 a 100.000 horas
- Garantia de 5 anos

Características Técnicas

Temperatura de Operação	-20 °C a +45 °C
IRC	> 72
Tensão de Alimentação	127V / 220V - Faixa de 100V a 250V - 50/60Hz
Fator de Potência	0,97
Proteção Contra Surto	Norma ANSI/IEEE C62.41.2 - 10kV / 10kA
Conteúdo Harmônico	Conforme IEC 61000-3-2 / THD < 10%
Grau de Proteção (IP)	IP 66
Resistência ao Impacto	IK08

*Tolerâncias conforme Portaria 20 / 2017 INMETRO e normas vigentes

VERSÕES DE FORNECIMENTO

Linha de produtos fornecida na versão padrão, ou com itens opcionais. Especificar a versão no pedido de compra.

Versão Padrão

- Sem base de relé fotoelétrico
- Corpo da luminária Branca
- Tcc 5000K
- Sem suporte articulador
- Driver não Dimerizável

Itens Opcionais

- Base de relé fotoelétrico 3 ou 7 pinos
- Driver dimerizável
- Lentes Tipo I, II, III (médio) NBR 5101
- Suporte articulador
- Corpo da luminária outras cores
- Temp. de Cor 3000K, 5000K e 6500K

Modelo Ilustrativo - Tipos de lentes



Articulação 15°
Máxima 90°



Suporte articulado
Vendido separadamente
F211203

Linha LPS e LPP - CERTIFICADAS

Dimensões L300xC595xA93mm

POTÊNCIA	LUMENS	EFICIÊNCIA	CÓDIGO	CORRENTE	VIDA ÚTIL	PESO
40W	4.500lm	111 lm/W	LPS40	1,05A	70.000h	6,9kg
50W	6.050lm	117 lm/W	LPS50	1,05A	70.000h	6,9kg
65W	7.000lm	108 lm/W	LPS65	1,3A	54.000h	6,9kg
75W	8.700lm	112 lm/W	LPS75	1,05A	70.000h	7,5kg
95W	10.400lm	105 lm/W	LPS95	1,3A	54.000h	7,5kg
100W	11.650lm	113 lm/W	LPS100	1,05A	70.000h	7,5kg
115W	12.800lm	109 lm/W	LPS115	1,05A	70.000h	8,1kg
125W	13.600lm	107 lm/W	LPS125	1,3A	54.000h	7,5kg
145W	15.300lm	104 lm/W	LPS145	1,3A	54.000h	8,1kg
150W	17.100lm	113 lm/W	LPS150	1,05A	70.000h	8,1kg
165W	18.150lm	111 lm/W	LPS165	1,1A	54.000h	8,1kg
190W	19.400lm	103 lm/W	LPS190	1,3A	54.000h	8,1kg
200W	22.400lm	111 lm/W	LPS200	1,05A	70.000h	8,7kg
245W	25.000lm	101 lm/W	LPS245	1,3A	54.000h	8,7kg

LINHA LPP - MAIOR EFICIÊNCIA E MAIOR VIDA ÚTIL

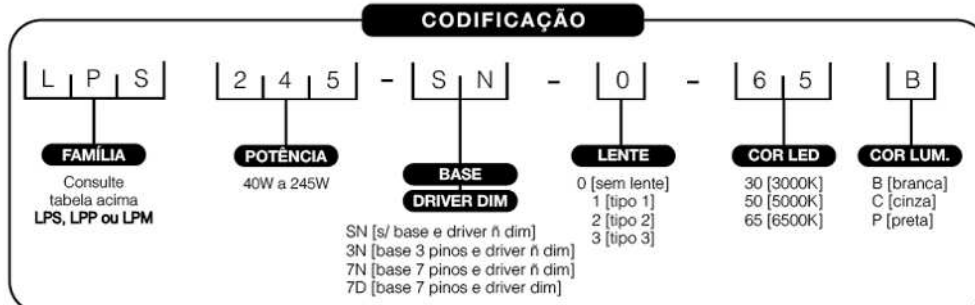
65W	8.500lm	127 lm/W	LPP65	0,7A	100.000h	7,5kg
100W	12.600lm	125 lm/W	LPP100	0,7A	100.000h	8,1kg
130W	16.250lm	123 lm/W	LPP130	0,7A	100.000h	8,7kg

Linha LPM - EM CERTIFICAÇÃO

Dimensões L300xC410xA93mm

POTÊNCIA	LUMENS	EFICIÊNCIA	CÓDIGO	CORRENTE	VIDA ÚTIL	PESO
40W	4.500lm	111 lm/W	LPM40	1,05A	50.000h	3,7kg
50W	6.050lm	117 lm/W	LPM50	1,05A	50.000h	3,7kg
65W	7.000lm	108 lm/W	LPM65	1,3A	50.000h	3,7kg
75W	8.700lm	112 lm/W	LPM75	1,05A	50.000h	4,2kg
95W	10.400lm	105 lm/W	LPM95	1,3A	50.000h	4,2kg
100W	11.650lm	113 lm/W	LPM100	1,05A	50.000h	4,2kg
125W	13.600lm	107 lm/W	LPM125	1,3A	50.000h	4,2kg

CODIFICAÇÃO



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR31413001

CONFERIDO A

ELETROMATIC CONTROLE E PROTEÇÃO EIRELI

AVENIDA DR. LABIENO DA COSTA MACHADO 2906 – DISTRITO INDUSTRIAL

GARÇA / SP - CEP 17400-000 - BRASIL

CNPJ: 58.066.275/0001-08

FABRICANTE:

ELETROMATIC CONTROLE E PROTEÇÃO EIRELI

AVENIDA DR. LABIENO DA COSTA MACHADO 2906 – DISTRITO INDUSTRIAL

GARÇA / SP - CEP 17400-000 - BRASIL

O Bureau Veritas Certification certifica que o Produto constante no item escopo de fornecimento abaixo especificado, foi avaliado e encontrado em conformidade com os requisitos dos documentos de referência.

Documento de Referência

PORTARIA nº020 DE 15/02/17, ABNT NBR 15129:2012, ABNT NBR IEC 60598-1:2010.

Escopo de fornecimento

Família: Luminárias para iluminação pública viária com tecnologia LED, marca ECP