



PARIS

Iluminação Decorativa LED

TECNOWATT
I L U M I N A Ç Ã O



PARIS

LUMINÁRIA LED DECORATIVA

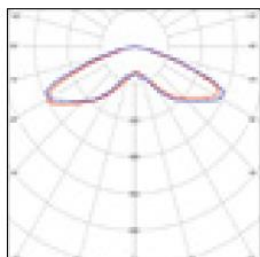
IP66 IK08 7,40Kg

TEMPERATURA DE COR: AMBAR | 3.000K | 4.000K | 5.000K

ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR: >70

MANUTENÇÃO DO FLUXO LUMINOSO: 60.000 HRS (L70)

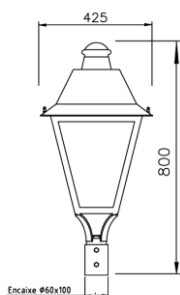
ÓPTICA SA_



DESCRIPTIVO TÉCNICO PARA ESPECIFICAÇÃO

Luminária PARIS com aplicação para iluminação de praças, parques, jardins, pistas de cooper, vias de acesso em condomínios residenciais e industriais, pátios e estacionamentos. **Corpo:** Alumínio injetado a alta pressão. **Difusor:** Vidro liso plano temperado transparente. **Dissipação térmica:** Sistema de refrigeração interna sem aletas exteriores. **Fechamento:** Por meio de 4 parafusos de aço inox localizados na parte superior da luminária. **Grau de proteção:** IP66 para o corpo óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares. Com filtro de alívio de pressão no grupo óptico para manter constante a pressão e evitar a entrada de umidade. **Resistência a impactos:** IK08. **Peso:** 7,40Kg. **Dimensões:** 425 x 425 x 800 mm. **Potência:** 28W à 80W. **Fluxo luminoso:** 2.826lm à 7.243lm. **Eficácia:** 90lm/W à 108lm/W. **TCC:** ÂMBAR, 3000K, 4000K, 5000K. **IRC:** >70. **Abertura de fecho:** SA_ óptica simétrica aberta. **Manutenção do fluxo luminoso:** 60.000 horas (L70). **Equipamentos auxiliares:** Driver de corrente constante incorporado internamente à luminária (1N_On/Off). **Tensão Nominal:** 108 a 305Vac (28W,35W e 55W) e 90 a 305Vac (80W). **Frequência:** 50/60Hz. **Fator de potência:** >0.95. **Classe de isolamento:** Classe I. **Segurança:** Equipamento de proteção contra sobretensões de 10kV/12kA ligado em série, incorporado à luminária. **Temperatura de uso:** -5°C a +40°C. **Instalação:** Topo de poste - Diâmetro externo de Ø60,3mm. **Manutenção:** Acesso aos módulos de LED, Driver e DPS pela parte superior da luminária. Em condições de manutenção os módulos de LED e Driver poderão ser substituídos. **Acabamento:** Pintura eletrostática – Cor Padrão Preto BK9005. **Garantia:** 5 anos.

DIMENSÕES E SISTEMAS DE FIXAÇÃO



Fixação topo de poste
60,3mm de diâmetro externo

Peso
7,40Kg

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E MATERIAIS

Grau de proteção
IP66

Resistência a impactos
IK08

Corpo
Alumínio injetado a alta pressão

Dispositivo de fechamento
Por meio de 4 parafusos de aço inox que ficam na parte superior de fechamento da luminária

Instalação
Topo de poste

Difusor

Vidro liso plano temperado transparente

ACABAMENTOS

Corpo

Pintura eletrostática

Cor Padrão: Preto BK9005

PARÂMETROS ELÉTRICOS

Temperatura de uso

-5°C a +40°C

Controle

1N_ On/Off (sem regulação)

Tensão de alimentação

108 a 305Vac (28W,35W e 55W) e 90 a 305Vac (80W)

Frequência

50/60 Hz

Proteção contra sobtensão

10kV/12kA ligado em serie, incorporado a luminária

Fator de potência

> 0,95

Proteção elétrica da luminária

Classe I

QUALIDADE

Garantia: 5 anos

Embalagem: Embalado em uma caixa de papelão reciclável com uma etiqueta de identificação para proteger o produto durante o transporte e armazenamento.

Manutenção: Mantenha a superfície do difusor limpa para obter o fluxo máximo de luz. Use um pano úmido sem nenhum produto abrasivo ou químico. Lubrifique as juntas e substitua-as quando estiverem rachadas. Lubrifique os fechos e/ou as dobradiças das peças moveis. Mantenha a superfície da radiação térmica limpa para não perder o fluxo de luz ou reduzir a vida útil dos LEDs.



CONFIGURADOR PARIS

		Modelo
PARMPB	Luminária PARIS, tamanho M, fixação em topo de poste Ø 60,3mm	
		Difusor
GTF	Vidro Plano Temperado Transparente	
		Cabo
R	Com rabicho para conexão à rede elétrica	
		Óptica
SA_	Óptica simétrica aberta	
		Temperatura de cor
_AM	Âmbar	
WDL	3.000K	
NDL	4.000K	
_DL	5.000K	
		Fluxo grupo óptico
28W	2.826 lm @ 3.000K	
35W	3.768 lm @ 3.000K	
55W	5.301 lm @ 3.000K	
80W	7.243 lm @ 3.000K	
		Equipamento
IABRS	Equipamento eletrônico a 220Vac 50/60Hz, com DPS de 10kV em série no circuito	
		Controle
1N_	Sem regulação (ON/OFF)	
		Proteção elétrica
C1	Proteção elétrica da luminária Classe 1	
		Acabamento
BK9005	Cor padrão - Preto RAL9005	

CÓDIGO	DESCRITIVO COMPLETO	DESCRITIVO SIMPLIFICADO						
		MODELO	TOMADA	ÓPTICA	TCC	POTÊNCIA	FLUXO	CONTROLE
TW4002814	PARMPBGTFRSA__DL_28W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	5000K	28W	2.826 LM	ON/OFF
TW4002815	PARMPBGTFRSA_NDL_28W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	4000K	28W	2.826 LM	ON/OFF
TW4002816	PARMPBGTFRSA_WDL_28W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	3000K	28W	2.826 LM	ON/OFF
TW4002817	PARMPBGTFRSA__AM_28W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	AMBAR	28W	2.826 LM	ON/OFF
TW4002818	PARMPBGTFRSA__DL_35W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	5000K	35W	3.768 LM	ON/OFF
TW4002819	PARMPBGTFRSA_NDL_35W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	4000K	35W	3.768 LM	ON/OFF
TW4002820	PARMPBGTFRSA_WDL_35W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	3000K	35W	3.768 LM	ON/OFF
TW4002821	PARMPBGTFRSA__AM_35W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	AMBAR	35W	3.768 LM	ON/OFF
TW4002822	PARMPBGTFRSA__DL_55W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	5000K	55W	5.301 LM	ON/OFF
TW4002823	PARMPBGTFRSA_NDL_55W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	4000K	55W	5.301 LM	ON/OFF
TW4002824	PARMPBGTFRSA_WDL_55W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	3000K	55W	5.301 LM	ON/OFF
TW4002825	PARMPBGTFRSA__AM_55W_70IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	AMBAR	55W	5.301 LM	ON/OFF
TW4001706	PARMPBGTFRSA__DL_80W105IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	5000K	80W	7.243 LM	ON/OFF
TW4002112	PARMPBGTFRSA_NDL_80W105IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	4000K	80W	7.243 LM	ON/OFF
TW4002257	PARMPBGTFRSA_WDL_80W105IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	3000K	80W	7.243 LM	ON/OFF
TW4002813	PARMPBGTFRSA__AM_80W105IABRS1N__C1BK9005	PARIS	SEM TOMADA	SA_	AMBAR	80W	7.243 LM	ON/OFF