

**ilumatic**<sup>®</sup>

Soluções em Iluminação

LUMINÁRIA DECORATIVA

**EGEU LED II****DE 30/60/100 W****CARACTERÍSTICAS**

IP-66



3 a 8 m

**Garantia  
5 Anos**

Luminária decorativa Urbana LED com alta eficiência nas potências de 30, 60 e 100W. Melhor eficiência, aplicado em locais com alto tráfego de pessoas e veículos, adequado para áreas como; praças públicas, estacionamentos, parques, avenidas, áreas verdes e vias públicas.

Seu projeto arquitetônico e fotometria assimétrica apresenta uma excelente escolha para atingir seus objetivos de conservação de energia sem sacrificar o desempenho, a harmonia do ambiente e a segurança do usuário, e reduzir significativamente a manutenção do sistema de iluminação.

Luminária LED Egeu permite diferentes tipos de distribuições fotométricas, utilizando diferentes tipos de lentes, o que resulta em uma melhor uniformidade de luz e redução de brilho.

Vida útil de 50.000 horas, o que não requer a manutenção dos componentes elétricos, economizando tempo e dinheiro no sistema de iluminação.

Tampa superior, base, braços e suporte de fixação em alumínio injetado a alta pressão, pintado na cor cinza, a pedido pode ser fornecido em cores diferentes.

Refrator em vidro plano temperado liso, espessura de 4 mm.

Luminária possui alojamento para os equipamentos elétricos e auxiliares, sendo o seu acesso feito pela parte superior do alojamento. A abertura é feita por meio de parafusos. Chassis para driver interno, para fácil manutenção.

Montagem em poste reto, com topo de 60 milímetros de diâmetro, fixado por 04 parafusos de aço inoxidável.

Aplicação em postes retos com altura útil entre 3 e 8 metros.

A linha de luminárias LED podem ser fornecidas com monitoramento e controle de iluminação via Internet, através da rede de telefonia (GPRS / Gerenciamento Remoto).

ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DE NORMAS  
TÉCNICAS

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification**Aceitamos o cartão****BNDDES**

**Ilumatic S/A - Iluminação e Eletrometalúrgica**  
R. Telmo Coelho Filho, 120 - Vila Albano  
Km 14,7 da Raposo Tavares - São Paulo - SP  
CEP: 05543-020 TEL: (55)11 2149 0299  
E-mail: vendas@ilumatic.com.br  
www.ilumatic.com.br

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Corpo	: Produzido em liga de alumínio injetado à alta pressão;
Lente/Refrator	: Vidro plano temperado de 4mm de espessura
Grau de Proteção (IP)	: IP-66 para o conjunto óptico e IP-66 para alojamento
Isolamento	: Classe I
Normas aplicáveis	: NBR IEC60598-1:2010 / NBR 15129:2012
Temperatura ambiente de operação	: -30+50°C
Peso	: 8,5 Kg
Encaixe	: Para topo de postes com Ø60,3 mm de diâmetro
Alojamento para equipamentos auxiliares	: Com chassi para fixação do equipamento
Fácil instalação e manutenção dos equipamentos auxiliares	: Abertura através de 06 parafusos e acesso pela parte inferior da luminária
Dimensões	: 540 x 740 mm ( Ø x A)
Aplicação	: Em área de estacionamento, parques, avenidas, áreas verdes e vias públicas. Altura de instalação recomendada de 3 à 8 m;
Acabamento	: Pintura eletrostática em poliéster na cor cinza e a pedido pode ser produzida em cores diferentes conforme pedido;

MODELO	POTÊNCIAS (W)	Consumo (W)	FLUXO LUMINOSO DA LUMINÁRIA (Lm)	CORRENTE (mA)	LED	Eficiência da Luminária	Peso (Kg)	Encaixe Topo de Poste
EGEU LED II 30	30	33	3729	600	08	113 Lm/W ± 3 Lm	7,9	Ø60,3mm
EGEU LED II 60	60	60,14	6864	800	12	114 Lm/W ± 3 Lm	8,5	
EGEU LED II 100	100	105,8	12384	700	24	117 Lm/W ± 3 Lm	8,5	

## DIMENSÕES EM MILÍMETRO

