



Luminária LED para Iluminação Viária



System Electronics, Lda

Rua António Monteiro, nº 2
Parque Industrial do Seixal
2840-068 Seixal
Portugal

Tel. +351 212 135 000 / 212 103 987
Fax +351 212 135 001
E info@systemion.pt
www.systemion.pt

Permite a substituição directa de iluminação a Iodetos Metálicos, Vapor de Sódio e Vapor de Mercurio com economias de até 70% no consumo de electricidade. Selecção de temperaturas de cor branca de 3000K a 6500K, e CRI de 70 a 85 para melhor adequação ao desempenho pretendido. Selecção de ópticas secundárias, reflector ou lente, para a melhor colocação da potência luminosa na zona a iluminar (simétricas 23° a 71°, assimétricas strada).

- Arranque imediato ao ligar, brilho constante
- Baixo consumo energético e com reduzida emissão de calor
- Regulação de níveis de iluminância em stand-by e em operação, por sensor de movimento (opcional)
- Regulação do funcionamento por sensor de movimento ou presença e crepuscular (opcional)
- Construção robusta em Alumínio injectado
- Vidro temperado de 4mm para protecção mecânica
- Protecção IP65
- Tempo de vida útil a 70% de 50.000 horas
- Sem emissões de UV ou IV
- Isento de Crómio, Mercurio e Chumbo
- Certificados CE e RoHS
- Estudos de Luminotecnica, Manutenção e Assistência Técnica directa da fábrica em Portugal

Os modelos SE-003 destinados a iluminação viária, são modelos derivados da família de modelos SE-006.

Modelo: SE-003 16xCXTE 4300K 43W R AS

- Potência total - 43W
- Potência nos LED's - 37W
- Qtd Leds: 16 (4x4)
- Luminosidade: 3.552 lumens
- Eficiência Luminosa: 83 Lumens/ Watt
- Temperatura de Cor: 4300K
- Angulo de abertura: Assimétrico
- CRI minimo: 70
- IP65

Dimensões do modelo de 43W



Dimensões do produto: 500*228*58mm

Peso aprox.: 3,46Kg

Outros modelos são disponibilizados para responder à solução mais adequada ao projecto luminotécnico com os factores económico-financeiros otimizados para a sua instalação.

