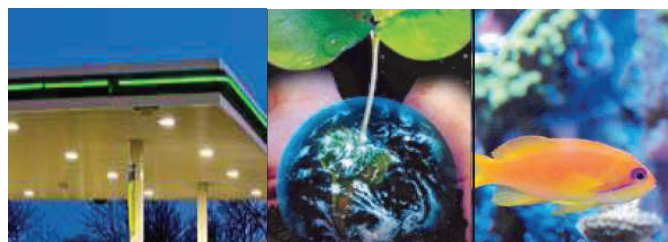


Luminária LED para aplicação em Postos Abastecimento Combustível



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@system.pt
www.system.pt

Permite a substituição directa de iluminação a Iodetos Metálicos, Vapor de Sódio e Vapor de Mercurio com economias 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 das operações. Selecção de ópticas secundárias, reflector ou lente, para a melhor colocação da potência luminosa na zona de trabalho (simétricas 23° a 71°, assimétricas 13°x47° - 40°x80° - 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 ou manual (opcional)
- Regulação do funcionamento por sensor de movimento ou presença e crepuscular (opcional)
- Construção robusta em Alumínio anodizado
- Vidro temperado de 4mm para protecção mecânica
- Protecção IP54
- 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 Luminotecnia, Manutenção e Assistência Técnica directa da fábrica em Portugal



Alguns modelos disponíveis

Model Reference	Tensão Alimentação	Polência	LED	Lumens	Temperatura Funcionamento	CCT	CRI	IP	IK
SE-005 21xCXML 5000K 54W R S 71	115-230VAC 50/60Hz	56W	LED 21x2.6W/71°	4971Lm	(-30° +45°C)	5000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08
SE-005 21xCXML 4000K 54W R S 71	115-230VAC 50/60Hz	56W	LED 21x2.6W/71°	4277Lm	(-30° +45°C)	4000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08
SE-005 21xCXML 5000K 76W R S 71	115-230VAC 50/60Hz	76W	LED 21x3.6W/71°	4893Lm	(-30° +45°C)	5000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08
SE-005 21xCXML 4000K 76W R S 71	115-230VAC 50/60Hz	76W	LED 21x3.6W/71°	5642Lm	(-30° +45°C)	4000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08
SE-005 21xCXML 5000K 88W R S 71	115-230VAC 50/60Hz	88W	LED 21x4.2W/71°	7679Lm	(-30° +45°C)	5000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08
SE-005 21xCXML 4000K 88W R S 71	115-230VAC 50/60Hz	88W	LED 21x4.2W/71°	6497Lm	(-30° +45°C)	4000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08
SE-005 28xCXML 5000K 109W R S 50	115-230VAC 50/60Hz	109W	LED 28x3.9W/71°	10042Lm	(-30° +45°C)	5000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08
SE-005 28xCXML 4000K 109W R S 50	115-230VAC 50/60Hz	109W	LED 28x3.9W/71°	8776Lm	(-30° +45°C)	4000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08
SE-005 28xCXML 5000K 145W R S 50	115-230VAC 50/60Hz	145W	LED 28x5.2W/50°	11821Lm	(-30° +45°C)	5000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08
SE-005 28xCXML 4000K 145W D S 50	115-230VAC 50/60Hz	145W	LED 28x5.2W/50°	10339Lm	(-30° +45°C)	4000K (Neutral White)	75 / 80	IP54	IK08

Os modelos SE-005 destinados a postos de abastecimento são modelos derivados da família de modelos SE-006, mudando somente as partes mecânicas que permitem fixar a luminária à estrutura no local de instalação.

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

