

superfície exposta ao vento = 0,0965 m²

Luminária Pública Classe de isolamento I

Luminária projetada segundo as mais avançadas técnicas construtivas voltada a iluminação de vias, estradas, auto estradas, zonas residenciais e espaços abertos.

Corpo e cobertura em alumínio injetado sob pressão, pintado eletrostaticamente com tinta poliéster na cor cinza. Acesso superior para manutenção. Sem necessidade de ferramenta. Fechamento através de presilha em aço inoxidável.

Refletor estampado em uma única chapa de alumínio de elevada pureza (99.8%), polido e anodizado, de emissão tipo cut-off. Refletor regulável.

Instalação em postes direto com diâmetro máx 76 mm com regulagem angular para 0+5°+10°+15°. Ou instalação em braço com diâmetro máx 76 mm com regulagem angular para 0+5°.

Vedações em borracha anti-envelhecimento.

Porta-lâmpada em porcelana reforçada, partes condutoras em latão niquelado, dotado de dispositivo anti-vibratório. Com dispositivo de regulagem do foco vertical e horizontal.

Vidro plano transparente temperado montado ao corpo da luminária.

Filtro de compensação da pressão interna em teflon.

Entrada cabos de alimentação através de prensa cabo PG 13.5

Chassi porta equipamentos auxiliares em chapa de aço galvanizada.

Cabos condutores em cobre flexível, isolamento em silicone revestidos com fibra de vidro, 200°C, 750V, seção de 1,5mm² com pontas estanhadas.

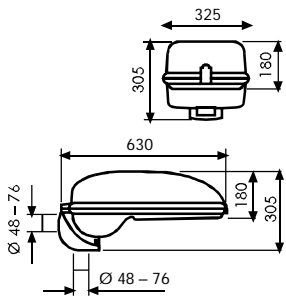
Bornes terminais tipo parafuso em poliamida para conexão com a rede elétrica e aterramento, para cabos de seção até 6,0mm².

Predisposição para instalação de relé fotoelétrico, quando solicitado.

Para evitar o fechamento indesejado da luminária durante a montagem ou manutenção, a luminária é dotada de dispositivo de segurança contra acidente.

Fechamento traseiro da entrada do poste em material plástico de alta resistência.

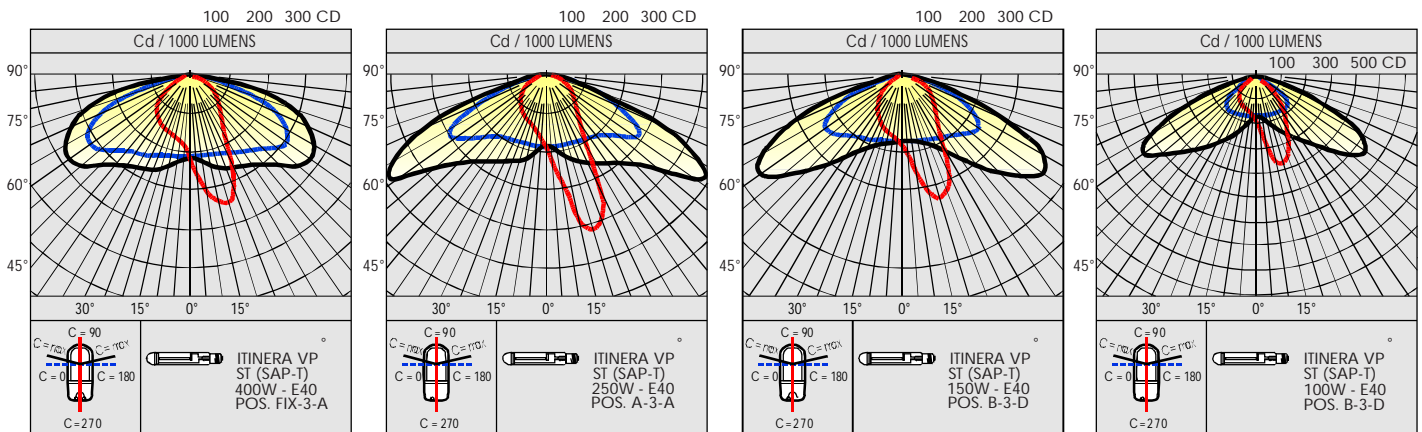
Dimensões (mm)

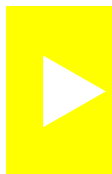


IP 66

QE (MBF)	
E27 80 - 125W	
E40 250W	
SE (SAP-E)	
E27 70W	
E40 100 - 150 - 250W	
ST (SAP-T)	
E27 70W	
E40 100 - 150 - 250 - 400W	
MT (JM-T)	
E27 70W	
E40 100 - 150 - 250 - 400W	
ME (JM-E)	
E27 70W	
E40 100 - 150 - 250W	

Curvas fotométricas





CL I

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO DE LÂMPADA	PESO (kg)	VOLUME (m3)
40700	Luminária com porta lâmpada E27	–	7,50	0,069
40701	Luminária com porta lâmpada E40	–	7,50	0,069
19007*	KIT Reator	MT Padrão Philips - SAP 70W		
49007	KIT Reator	MT Padrão Osram 70W		
19010	KIT Reator	SAP 100W		
19015*	KIT Reator	MT Padrão Philips - SAP 150W		
49015	KIT Reator	MT Padrão Osram 150W		
39025	KIT Reator	MT Padrão Philips 250W		
19025*	KIT Reator	MT Padrão Osram - SAP 250W		
39040	KIT Reator	MT Padrão Philips 400W		
19040	KIT Reator	MT Padrão Osram - SAP 400W		
29008	KIT Reator	QE (MERCURIO) 80W		
29012	KIT Reator	QE (MERCURIO) 150W		
29025	KIT Reator	QE (MERCURIO) 250W		

* Para o funcionamento de lâmpadas MT Padrão Osram ou Philips ver dados técnicos da lâmpada.