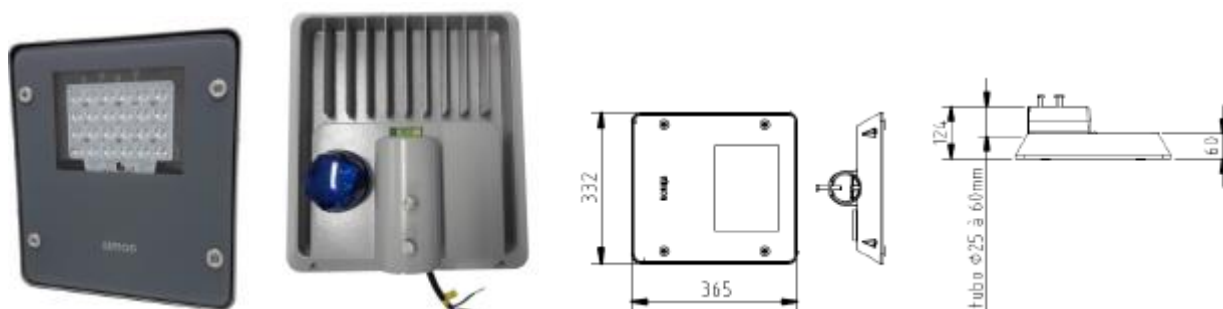


ESAT



Aplicação

Para iluminação em vias públicas, viadutos, pontes, passarelas, pistas de Cooper, vias de acesso em condomínios residenciais e industriais, pátios, parques, praças, jardins e estacionamentos.

Descrição técnica:

Corpo: Alumínio injetado.

Difusor: Vidro plano temperado transparente.

Conjunto óptico: Módulos de 12, 16, 20, 24 ou 32 LEDs.

Equipamento auxiliares: Driver de corrente constante incorporado à luminária. (On/Off).

Tensão Nominal: 90 a 305Vac - 50/60Hz.

Fator de potência: >0.95

Temperatura de uso: -30°C a +50°C

Índice de Reprodução de Cor: >70%

Vida Útil: 60.000hrs

Classe de Eficiência: Classe A

Resistência a impacto: IK08

Instalação: Ponta de braço: Diâmetro 25,4mm a 60,3mm.

Grau de proteção: IP66 – Dupla separação do conjunto Óptico e alojamento para equipamentos por meio de 2 borrachas de vedação. Com 2 filtros de alívio de pressão para alcançar o grau de proteção IP66.

Classe da Luminária: C1

Manutenção: Abertura através de sistema de fixação com flange e 4 parafusos imperdíveis.

Acabamento: Acabamento padrão do corpo de alumínio pintado na cor GY9007. *Outras cores consultar.

Segurança: Equipamento proteção contra sobtensões de 10kV/10kA ligado em série incorporado a luminária.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

Nº LEDs	Driver	Potência (W)	Fluxo luminoso (lm)*	(lm/W)	Temperatura de Cor	Índice de Reprodução de Cor	Óptica/Lente	Peso (Kg)	Dimensão Ø x H (mm)
12	1050	42	4.300	102	4000K 5000K	>70%	RB_ RC_ RE_	5,54	365x332x124
16		54	5.500	102					
24		80	8.650	108					
20	1500	100	10.000	100					
24		115	11.920	104					
32	1300	130	13.000	100					
	1500	150	15.000	100					

*Fluxo luminoso útil da luminária em condições normais de funcionamento.