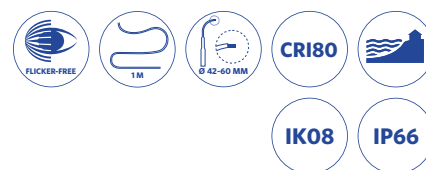




Roadlight EcoMax

- Solução de Roadlight elegante e compacta
- Design ótico avançado para iluminação pública
- Elevada eficácia até 125 lm/W
- Acessórios disponíveis para os diferentes tipos de instalação
- Corpo robusto em alumínio fundido
- IP66 e adequado para utilização em zonas costeiras



Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Peso Neto (kg/pc)
Ligado-Desligado							
705000021800	LEDRoadlight-E 80W-4000	HID 150W	80	10000	125	4000	3.27
705000021900	LEDRoadlight-E 100W-4000	HID 150W	100	12500	125	4000	3.27

Para mais informações técnicas, consulte os anexos.

Acessórios



705000141900
LEDStreet-SE-Extension-Cable-6m



705098003700
LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60



543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



705098003400
LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60



705098003500
LEDStreetlight 76-Adapter-60



705098003600
LEDStreetlight Wall-Bracket-60



705098005500
LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-2x60

Especificações técnicas

Vida útil (L70)	70,000 h
Vida útil (L80)	50,000 h
Ciclos on/off	100,000
Mac Adam (SDCM)	4
Regulação	On-Off
Ângulo de abertura	150° x 80°
Acabamento	Cinza RAL 870-3
Número RAL	870
IRC	> 80
Grau de proteção (IP)	IP66
Resistência ao impacto (IK)	IK08
Classe de proteção	I
Grupo de risco (EN 62471)	RG1
Driver incluído	Sim
Ensaio do fio incandescente	850°C
Taxa de falha do controlador (após 5.000 horas)	< 0.5%
Fator de potência	> 0.9
Sobretensão (kV)	6kV

Fornecimento Elétrico

Frequência	50 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
DC input voltage	Ver anexo ao catálogo
	Especificações de ligação
Comprimento do cabo 230V	1 m

Propriedades mecânicas

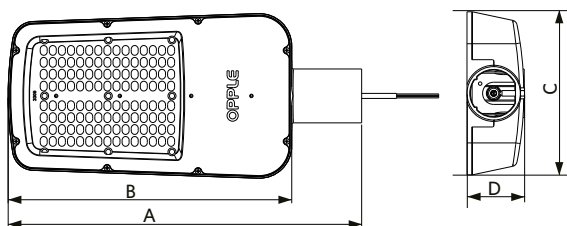
Material da estrutura	Alumínio
Material ótico	Policarbonato
Superfície de exposição ao vento	900 mm ²
Resistente para instalação à beira mar	Sim

Condições ambientais

Temperatura de funcionamento	-40 - 50°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-30 - 60°C



Dimensões (mm)



Type	A	B	C	D
80W & 100W	505	405	235	87