



## Streetlight G2

- Luminária de iluminação pública com configuração óptica otimizada
- Elevada eficácia até 125 lm/W
- Disponível também com sensor de detecção de luz do dia (DD, 4000K)
- Acessórios disponíveis para os diferentes tipos de instalação
- IP66 e adequado para utilização em zonas costeiras
- Encaixe lateral a tubo de 42-60 mm



## Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Peso (kg/peça)
<b>Ligar-Desligar</b>							
705000021000	LEDStreetlight-E2 20W-3000	HID 50W	20	2300	115	3000	1,27
705000021500	LEDStreetlight-E2 20W-4000	HID 50W	20	2500	125	4000	1,27
705000021100	LEDStreetlight-E2 40W-3000	HID 70W	40	4700	118	3000	1,27
705000021600	LEDStreetlight-E2 40W-4000	HID 70W	40	5000	125	4000	1,27
705000021200	LEDStreetlight-E2 60W-3000	HID 100W	60	7100	118	3000	1,27
705000021700	LEDStreetlight-E2 60W-4000	HID 100W	60	7500	125	4000	1,27
<b>Detecção de luz do dia</b>							
705000022000	LEDStreetlight-E2 20W-4000-DD	HID 50W	20	2500	125	4000	1,32
705000022100	LEDStreetlight-E2 40W-4000-DD	HID 70W	40	5000	125	4000	1,32
705000022200	LEDStreetlight-E2 60W-4000-DD	HID 100W	60	7500	125	4000	1,32

Para mais informações técnicas, consulte os anexos.

## Acessórios



705098003600  
LEDStreetlight Wall-Bracket-60



705098003500  
LEDStreetlight 76-Adapter-60



705098003700  
LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60



705098003400  
LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60



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



543098021900  
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



599000004600  
LEDStreet-SE-ExtensionCable-6m

**5 ANOS DE GARANTIA**



### 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
Tipo de sensor	Deteção de luz do dia (DD) / Sem sensor
Tecnologia de sensor	Sensor de iluminação / Sem sensor
Ângulo de abertura	145° x 80°
Acabamento	Cinza RAL 870-3
CRI	> 80
IP	IP66
Resistência ao impacto (IK)	IK08
Classe de proteção	I
Grupo de risco (EN 62471)	RG1
Controlador incluído (Sim/Não)	Sim
Ensaio do fio incandescente	850°C
PF	≥ 0,9
Sobretensão	4 kV

### Alimentação elétrica

Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal AC	220-240 V
DC input voltage	Ver anexo ao catálogo
Comprimento do cabo 230V	1 m

### Propriedades mecânicas

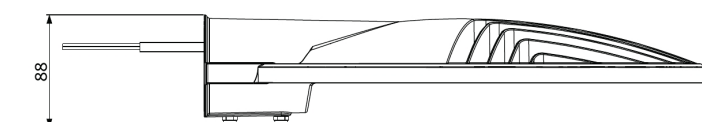
Material da estrutura	Alumínio
Material ótico	Policarbonato
Compatível tubo Ø	42-60 mm
Superfície de exposição ao vento	400 cm <sup>2</sup>
Resistente para instalação à beira mar	Sim

### Condições de aplicação

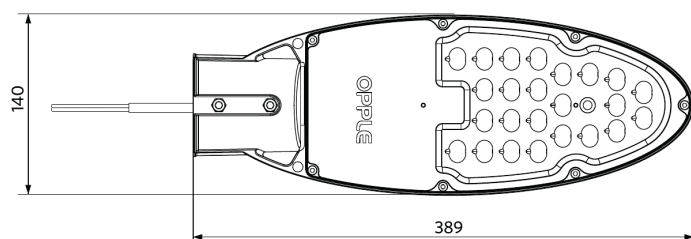
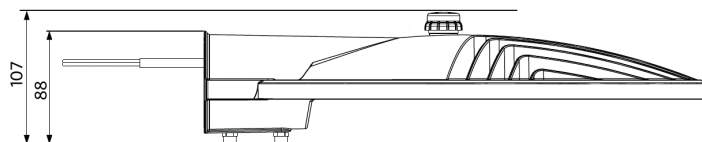
Temperatura de funcionamento	-40-+50°C
Temperatura de aplicação	+25°C
Temperatura de armazenamento	-30-+60°C

## Dimensões (mm)

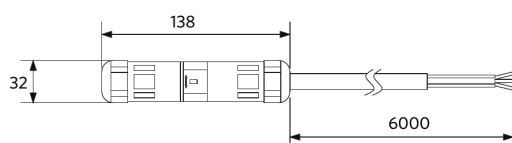
LEDStreetlight-E2



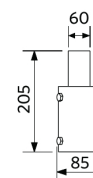
Daylight Detection



LEDStreet-SE-ExtensionCable

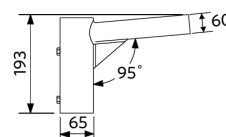


LEDStreetlight 76-Adapter-60



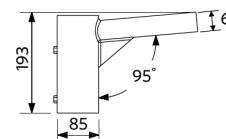
Compatible with poles up to Ø76mm

LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60



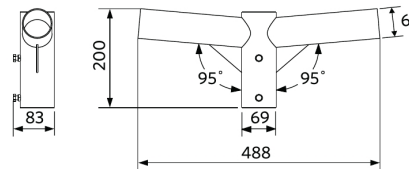
Compatible with poles up to Ø60mm

LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60



Compatible with poles up to Ø76mm

LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-2x60



Compatible with poles up to Ø60mm

LEDStreetlight Wall-Bracket-60

