



## LED Streetlight G2

- Design-Straßenleuchte
- Bis zu 60 % Energieeinsparung verglichen mit traditioneller Straßenbeleuchtung
- Hohe Lichtausbeute bis zu 125 lm/w
- Blendarmes und hochpräzises optisches Design
- Zubehör für viele Masttypen und Anschlüsse erhältlich
- IP66 und geeignet für den Einsatz an der Küste
- Jetzt mit 60 mm-Mastaufnahme



### Artikeldaten

Artikel-nummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Watt (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Gewicht (kg/st)
<b>Ein-Aus</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>Tageslicht Erkennung</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

Weitere technische Informationen finden Sie im Anhang.

### Zubehörteile



705098003600  
LEDStreetlight Wall-Bracket-60



705098003500  
LEDStreetlight 76-Adapter-60



705098003700  
LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60



705098003400  
LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60



599000004600  
LEDStreet-SE-ExtensionCable



543098021900  
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3

## Technische Daten

Lebensdauer (L70)	70.000 h
Lebensdauer (L80)	50.000 h
Ein-/aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	4
Dimmbarkeit	On-Off
Abstrahlwinkel	145 ° x 80 °
Farbe	Grau RAL 870-3
CRI	≥ 80
IP-Klasse	IP66
IK-Klasse	IK08
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Treiber inklusive (Ja/Nein)	Ja
Glühdrahtprüfung	850 °C
Treiberabfallrate (bei 5.000 Std)	0.5 %
PF	≥ 0,9
Überspannung	4 kV

## Stromversorgung

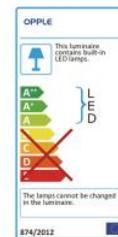
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	220-240 V AC
DC input voltage	Siehe Anhang 3

## Material

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Kompatibel Mast Ø	42-60 mm
Effektive Windlast	400 cm <sup>2</sup>

## Anwendungsmöglichkeiten

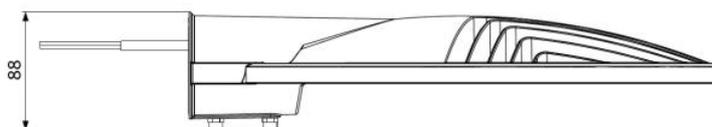
Betriebstemperatur	-40 ~ 50 °C
Anwendungstemperatur	25 °C
Lagertemperatur	-30 ~ 60 °C



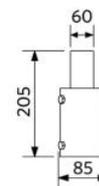
## Produktmaße (mm)

LEDStreetlight-E2

LEDStreetlight G2

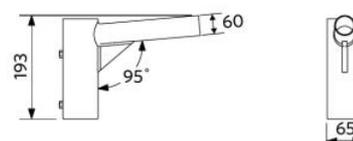


LEDStreetlight Wall-Bracket-60



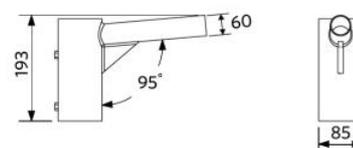
Compatible with Ø60mm poles

LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60



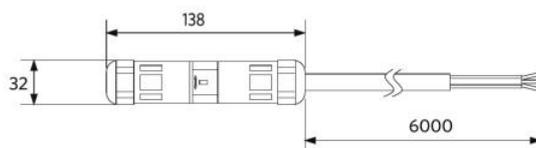
Compatible with Ø60mm poles

LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60



Compatible with Ø76mm poles

ExtensionCable



LEDStreetlight 76-Adapter-60



Compatible with Ø76mm poles

