



**NEU**



**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

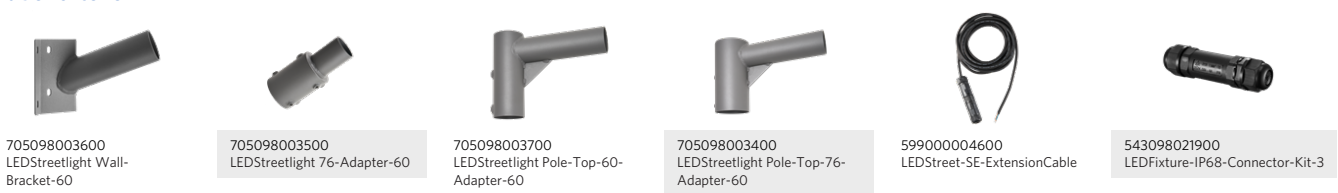


**Artikeldaten**

Artikel-nummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Watt (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Gewicht (kg/st)
705000021600	LEDStreetlight-E2 40W-4000	HID 70W	40	5000	125	4000	1,27

Weitere technische Informationen finden Sie im Anhang.

**Zubehörteile**



**Produkt- und Verpackungsinformationen**

Artikel		Verpackung			
Artikel-nummer	Artikelbeschreibung	Abmessungen (mm) (LxBxH)	Bruttogewicht (kg)	EAN	Stück/Karton
543098021900	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3	265x245x205	3,00	6941497708991	1
599000004600	LEDStreet-SE-ExtensionCable	100x60x350	0,68	6956321815370	1
705000021600	LEDStreetlight-E2 40W-4000	148x96x407	1,38	6941497734747	1
705098003400	LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60	223x116x314	1,62	6941497755100	1
705098003500	LEDStreetlight 76-Adapter-60	109x100x221	1,03	6941497755131	1
705098003600	LEDStreetlight Wall-Bracket-60	201x78x239	1,05	6941497755124	1
705098003700	LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60	215x97x301	1,45	6941497755117	1

## 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
Treiber ausfallrate (bei 5.000 Std)	0.5 %
PF	≥ 0,9
Überspannung	4 kV

## Stromversorgung

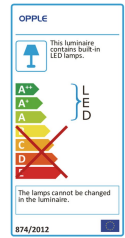
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	220-240 V AC
DC input voltage	Siehe Anhang 3

## Material

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

## Anwendungsmöglichkeiten

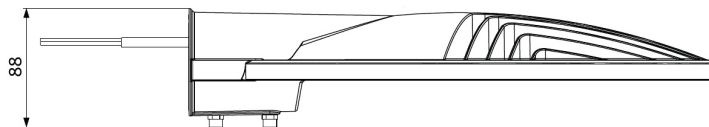
Betriebstemperatur	-40 ~ 50 °C
Anwendungstemperatur	25 °C
Lagertemperatur	-30 ~ 60 °C



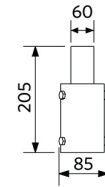
## Produktmaße (mm)

LEDStreetlight-E2

LEDStreetlight G2

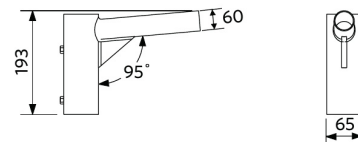


LEDStreetlight Wall-Bracket-60



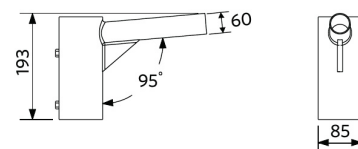
Compatible with Ø60mm poles

LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60



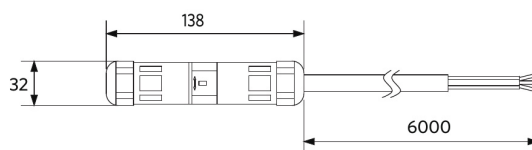
Compatible with Ø60mm poles

LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60



Compatible with Ø76mm poles

ExtensionCable



LEDStreetlight 76-Adapter-60



Compatible with Ø76mm poles

## Lichttechnische Daten

