



LED Streetlight G2

- Design-Straßenleuchte mit optimierter Optik
- 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 Seewasserluft beständig
- Jetzt mit 60 mm-Mastaufnahme
- Auch mit Tageslicht-Sensor erhältlich (DD-Version)



Artikeldaten

Artikel-nummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Watt (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Gewicht (kg/st)
Ein-Aus							
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
Inklusive Tageslicht Sensor							
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
Steuerbar	Ein-Aus
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

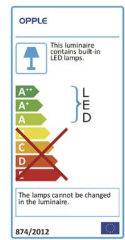
Frequenz	50/60 Hz
Spannung	220-240 V AC
DC input voltage	Siehe Anhang 4

Material

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

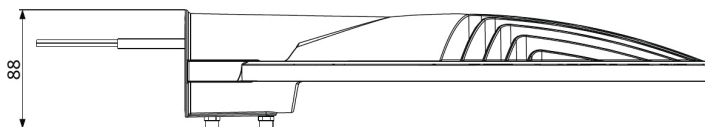
Anwendungsmöglichkeiten

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

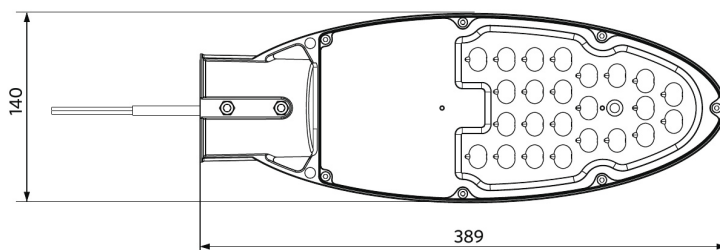
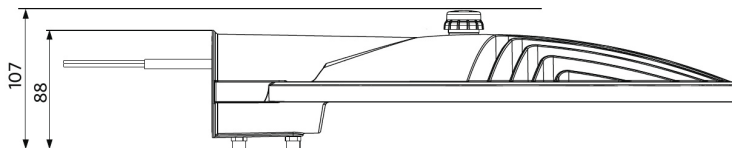


Produktmaße (mm)

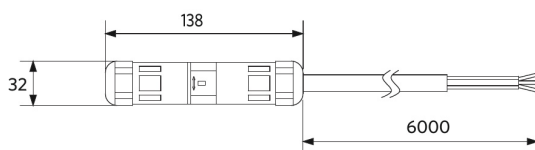
LEDStreetlight-E2



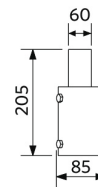
Daylight Detection



LEDStreet-SE-ExtensionCable

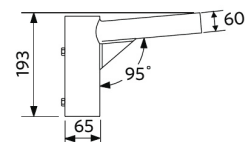


LEDStreetlight 76-Adapter-60



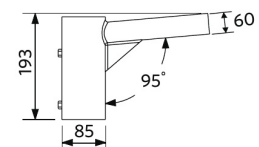
Compatible with poles up to Ø76mm

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 Wall-Bracket-60

