



## Straatverlichting Roadlight

- Modern uitziende Roadlight-oplossing met robuuste spuitgietaluminium behuizing
- Tot 60% energiebesparing vergeleken met HID straatverlichting
- Geavanceerd optisch ontwerp specifiek voor het verlichten van wegen
- Flexibel en instelbaar koppelstuk voor paalopzet- of paalaanzet-montage
- IP66 en geschikt voor gebruik in kusttoepassingen
- Inclusief 10m H07RN-F rubberen kabel 5x1,5mm<sup>2</sup> voorgemonteerd voor een snellere installatie
- Dubbele pole adapter verkrijgbaar als accessoire  
Een aparte Roadlight paaladapter (543098007000 of 599006051700) moet bij de Roadlight worden besteld om het product te installeren, ook in combinatie met andere accessoires.



## Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Gewicht (kg/st)
DALI							
543014005600	LEDRoadlight-150W-4000-DALI	HID 250W	150	18750	125	4000	9,20

Ga voor meer technische informatie naar de bijlage.

## Accessoires



543098007000  
Pole Adapter-Roadlight-60mm



599006051700  
Pole Adapter-Roadlight-76mm



705098003600  
LEDStreetlight Wall-Bracket-60



705098003700  
LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60



705098003400  
LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60



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



543098022000  
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5

## Artikel- en verpakkingsinformatie

Artikel			Doosverpakking			
Artikelcode	Artikelomschrijving	Commodity Code	Afmetingen (mm) (LxBxH)	Brutogewicht (kg)	EAN	st/doos
543014005600	LEDRoadlight-150W-4000-DALI	94054239	645x310x98	9,60	6956321824136	1
543098007000	Pole Adapter-Roadlight-60mm	94059900	111x106x137	0,40	6956321811129	1
543098022000	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5	73121049	265x245x205	3,16	6941497708984	1
599006051700	Pole Adapter-Roadlight-76mm	94059900	119x199x237	1,06	6956321897468	1
705098003400	LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60	94059900	223x116x314	1,62	6941497755100	1
705098003600	LEDStreetlight Wall-Bracket-60	94059900	201x78x239	1,05	6941497755124	1
705098003700	LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60	94059900	215x97x301	1,45	6941497755117	1
705098005500	LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-2x60	94059900	505x97x230	2,31	6941491705491	1

### Technische specificaties

Levensduur (L70)	100.000 u
Levensduur (L80)	70.000 u
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	6
Dimbaarheid	DALI
Bundelhoek	150° x 70°
Maximale kantelhoek	15°
Afwerking	Grijs
CRI	≥ 80
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Slagvastheid	IK08
Beschermingsklasse	I
Risicogroep (EN 62471)	RG1
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	850°C
Uitvalkans driver (bij 5.000 uur)	0.5 %
Vermogensfactor	≥ 0,9
Piekspanning beveiliging	10 kV

### Elektrische aansluiting

Frequentie	50/60 Hz
Nom. spanning	220-240 V AC
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage
	Aansluitwaarden
230V Kabellengte	10 m

### Materiaal eigenschappen

Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Geschikte mast Ø	48-76 mm
Effectieve windbelasting	1478 cm <sup>2</sup>
Kustlijnbestendig	Ja

### Toepassingscondities

Bedrijfstemperatuur	-30-+50°C
Gebruikstemperatuur	+25°C
Opslagtemperatuur	-30-+65°C

**5 JAAR GARANTIE**



**ENERGY**

OPPLE Lighting  
543014005600

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

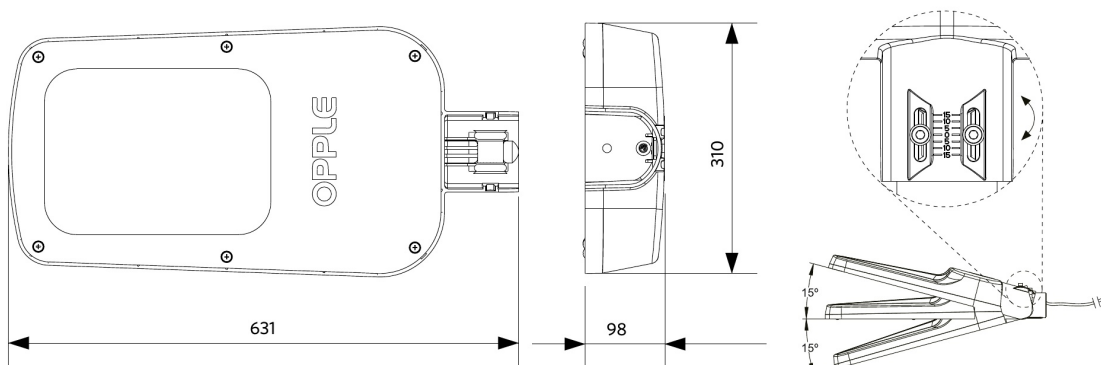
**E**

**150**  
kWh/1000h

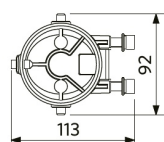
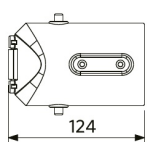
2019/2015

## Maatschets (mm)

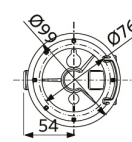
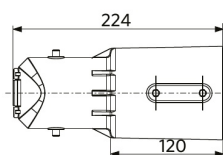
LEDRoadlight



Pole Adapter-Roadlight-60mm



Pole Adapter-Roadlight-76mm



## Fotometrische gegevens

