



- Solution d'éclairage routier contemporain avec corps robuste en aluminium moulé sous pression
- Jusqu'à 60% d'économie d'énergie par rapport aux solutions d'éclairage de route HID
- Concept optique avancé optimisé pour éclairage routier
- Connecteur de pôle flexible et réglable à la fois pour montage côté entrée et pôle supérieur
- IP66, adapté aux applications côtières
- Incluant 10m de câble en caoutchouc H07RN-F 5x1,5mm<sup>2</sup> pré-assemblé pour une installation plus rapide
- Double adaptateur pour tête de mât

Un adaptateur de poteau Roadlight séparé (543098007000 ou 599006051700) doit être commandé avec Roadlight pour installer le produit, même lorsqu'il est combiné à d'autres accessoires.



## Caractéristiques

| Code d'article | Désignation d'article       | Equivalent (W) | Puissance (W) | Lumens | Rendement (lm/W) | CCT (K) | Poids brut (kg/pc) |
|----------------|-----------------------------|----------------|---------------|--------|------------------|---------|--------------------|
| STEP-Dim       |                             |                |               |        |                  |         |                    |
| 543014015600   | LEDRoadlight-150W-4000-STEP | HID 250W       | 150           | 18750  | 125              | 4000    | 9,20               |

Pour plus d'informations techniques, veuillez consulter l'annexe.

## 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

## Info d'article et emballage

| Article        |                                         |                | Emballage               |                 |               |              |
|----------------|-----------------------------------------|----------------|-------------------------|-----------------|---------------|--------------|
| Code d'article | Désignation d'article                   | Commodity Code | Dimensions (mm) (HxLxL) | Poids brut (kg) | EAN           | pc par boîte |
| 543014015600   | LEDRoadlight-150W-4000-STEP             | 94054239       | 645x310x98              | 9,60            | 6941497701855 | 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            |

| Caractéristiques                              |            |
|-----------------------------------------------|------------|
| Durée de vie (L70)                            | 100.000 h  |
| Durée de vie (L80)                            | 70.000 h   |
| Cycles marche/arrêt                           | 100.000    |
| Cohérence de couleur (SDCM)                   | 6          |
| Gradabilité                                   | STEP       |
| Angle de faisceau                             | 150° x 70° |
| Angle d'inclinaison maximum                   | 15°        |
| Couleur de finition                           | Gris       |
| IRC                                           | ≥ 80       |
| IP                                            | IP66       |
| IK                                            | IK08       |
| Classe de protection                          | I          |
| Groupe de risque (EN 62471)                   | RG1        |
| Pilote inclus (Oui/Non)                       | Oui        |
| Essai au fil incandescent                     | 850°C      |
| Taux de défaillance du pilote (les 5.000 hrs) | 0,5 %      |
| Facteur de puissance                          | ≥ 0,9      |
| Surtension                                    | 10 kV      |

| Alimentation électrique |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Fréquence               | 50/60 Hz                 |
| Tension                 | 220-240 V AC             |
| DC input voltage        | Voir annexe du catalogue |
|                         | Connection               |
|                         | Caractéristiques         |
| Longueur de câble 230V  | 10 m                     |

| Propriétés mécaniques            |               |
|----------------------------------|---------------|
| Structure                        | Aluminium     |
| Matériau optique                 | Polycarbonate |
| Compatible poteau Ø              | 48-76 mm      |
| Charge de vent efficace          | 1478 cm²      |
| Résistant à la corrosion côtière | Oui           |

| Conditions d'application      |           |
|-------------------------------|-----------|
| Température de fonctionnement | -30-+50°C |
| Température d'application     | +25°C     |
| Environnement de stockage     | -30-+65°C |

**5 ANS DE GARANTIE**



**ENERGY**

OPPLE Lighting  
543014015600

A  
B  
C  
D  
E  
F  
G

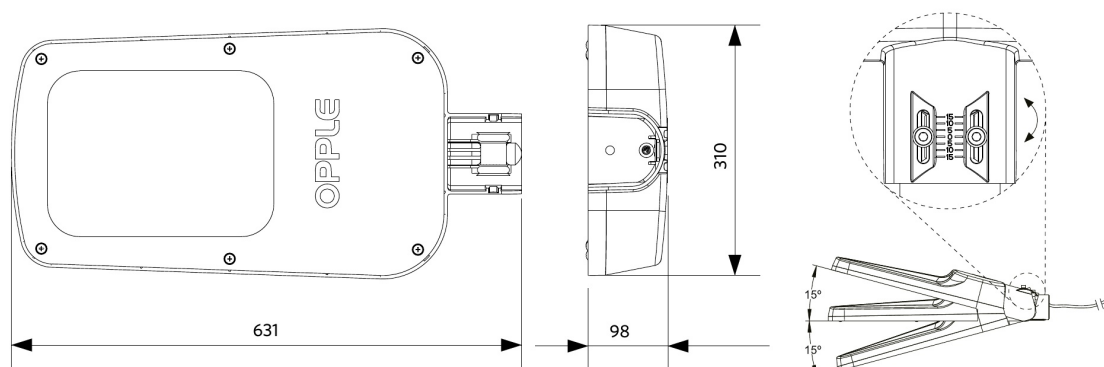
**E**

**150**  
kWh/1000h

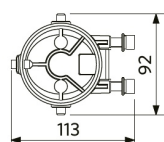
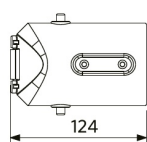
2019/2015

## Schéma de dimensions (mm)

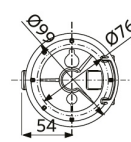
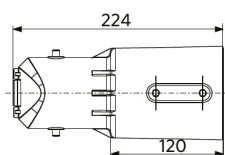
LEDRoadlight



Pole Adapter-Roadlight-60mm



Pole Adapter-Roadlight-76mm



# Données photométriques

