



Roadlight

- Solución de iluminación vial con look moderno con estructura sólida de aluminio fundido a presión
- Hasta un 60% de ahorro energético comparada con iluminación de carretera HID
- Diseño óptico avanzado apto para iluminación vial
- Conector de poste flexible y regulable para montaje de entrada lateral o vertical
- IP66 y apta para zonas costeras
- Incluye 10m de cable de goma H07RN-F de 5x1,5 mm² premontado para una instalación más rápida
- Disponible un adaptador doble para extremo del poste como accesorio

Es necesario pedir un adaptador de poste Roadlight (543098007000 o 599006051700) por separado para instalar el producto, también cuando se combina con otros accesorios.



Especificaciones

Código artículo	Descripción de artículo	Equivalencia (W)	Potencia (W)	Lumen	Eficacia (lm/W)	TC (K)	Peso (kg/pc)	
DALI								
543014005800	LEDRoadlight-90W-4000-DALI	HID 150W	90	11250	125	4000	9,00	€ 0,90

Para obtener más información técnica, vaya al apéndice.

Accesorios



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

Información sobre el embalaje

Artículo			Embalaje			
Código artículo	Descripción de artículo	Commodity Code	Dimensiones (mm) (LxAnxAl)	Peso bruto (kg)	EAN	pc/caja
543014005800	LEDRoadlight-90W-4000-DALI	94054239	631x310x98	9,40	6956321819996	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

Especificaciones técnicas	
Vida útil (L70)	100.000 h
Vida útil (L80)	70.000 h
Ciclos de encendido/apagado	100.000
Consistencia del color (SDCM)	6
Regulabilidad	DALI
Ángulo del haz de luz	150° x 70°
Ángulo máximo inclinación	15°
Color de la carcasa	Gris
IRC	≥ 80
Grado de protección (IP)	IP66
Grado de resistencia (IK)	IK08
Clase de protección	I
Grupo riesgo (EN 62471)	RG1
Controlador incluido (Sí/No)	Sí
Prueba de filamento	850°C
Tasa de fallo del controlador (con 5.000 horas)	0.5 %
PF	≥ 0,9
Sobretensión	10 kV

Suministro eléctrico	
Frecuencia	50/60 Hz
Voltaje	220-240 V AC
DC input voltage	Ver anexo del catálogo
Longitud de cable 230V	Especificaciones de conexión
	10 m

Propiedades	
Material de la carcasa	Aluminio
Material óptico	Policarbonato
Compatible poste Ø	48-76 mm
Carga de viento efectiva	1478 cm²
Apto para zonas costeras	Sí

Condiciones de aplicación	
Temperatura operativa	-30~+50°C
Temperatura de aplicación	+25°C
Entorno de almacenamiento	-30~+65°C

5 AÑOS DE GARANTÍA



ENERGY

OPPLE Lighting
543014005800

A
B
C
D
E
F
G

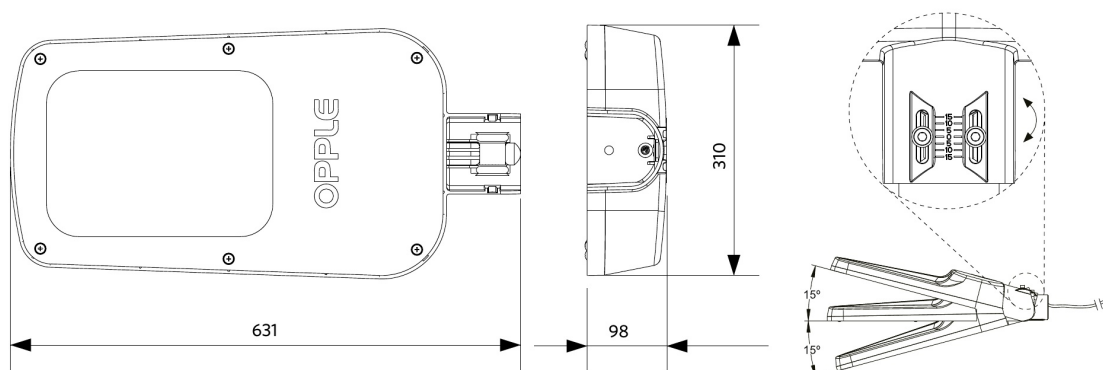
E

90
kWh/1000h

2019/2015

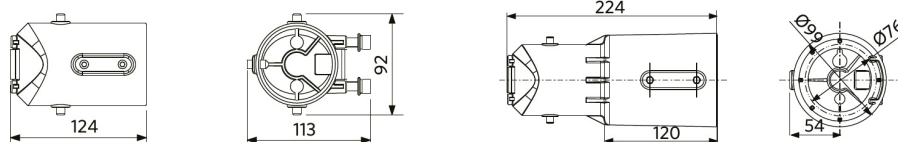
Esquema de dimensiones (mm)

LEDRoadlight



Pole Adapter-Roadlight-60mm

Pole Adapter-Roadlight-76mm



Datos fotométricos

