



Roadlight

- Solución de iluminación vial con look moderno con estructura sólida de aluminio fundido a presión
- Disponible con regulación por pasos o DALI para mayor ahorro energético
- 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
543014005700	LEDRoadlight-120W-4000-DALI	HID 150W	120	15000	125	4000	9,20	€ 0,90
543014005600	LEDRoadlight-150W-4000-DALI	HID 250W	150	18750	125	4000	9,20	€ 0,90
543014005500	LEDRoadlight-200W-4000-DALI	HID 250W	200	24000	120	4000	9,40	€ 0,90
STEP-Dim								
543014015700	LEDRoadlight-90W-4000-STEP	HID 150W	90	11250	125	4000	9,00	€ 0,90
543014015900	LEDRoadlight-120W-4000-STEP	HID 150W	120	15000	125	4000	9,20	€ 0,90
543014015600	LEDRoadlight-150W-4000-STEP	HID 250W	150	18750	125	4000	9,20	€ 0,90
543014015800	LEDRoadlight-200W-4000-STEP	HID 250W	200	24000	120	4000	9,40	€ 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

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 / STEP
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
	Especificaciones de conexión
Longitud de cable 230V	10 m

Propiedades

Material de la carcasa	Aluminio
Material óptico	Polycarbonato
Compatible poste Ø	48-76 mm
Carga de viento efectiva	1478 cm ²
Apto para zonas costeras	Sí

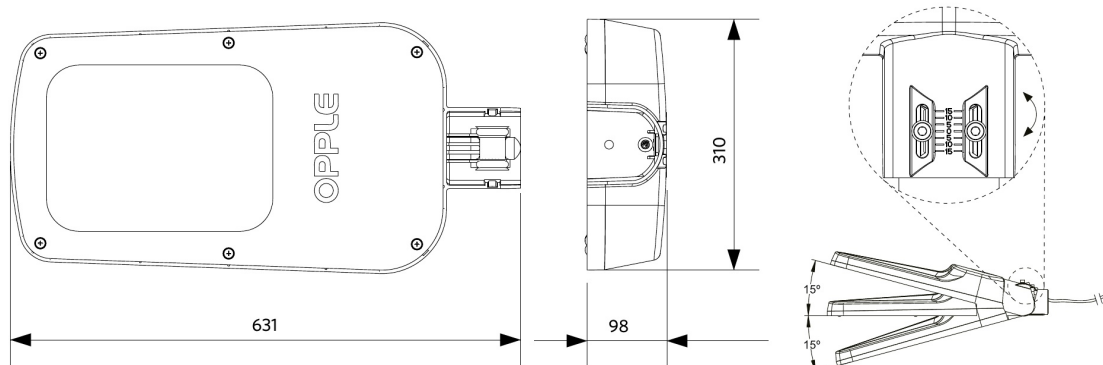
Condiciones de aplicación

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



Esquema de dimensiones (mm)

LEDRoadlight



Pole Adapter-Roadlight-60mm

Pole Adapter-Roadlight-76mm

