



Roadlight

- Straßenbeleuchtungslösung in modernem Design und robustem Aluminium-Druckgussgehäuse
- Erhältlich mit Stufen- oder DALI-Dimmung für höhere Energieeinsparung
- Bis zu 60% Energieeinsparung verglichen mit HID-Straßenbeleuchtung
- Hochentwickeltes Optiksystem, optimiert für Straßenbeleuchtung
- Flexibler, verstellbarer Mastanschluss für die Montage an der Seite und an der Oberseite des Mastes
- IP66 und Seewasserluft beständig
- Inkl. 10m H07RN-F Gummileitung 5x1,5mm² vormontiert für eine schnellere Installation
- 2-fach Ausleger als Zubehör erhältlich



Ein separater Roadlight-Mastadapter (543098007000 oder 599006051700) muss zusammen mit Roadlight bestellt werden, um das Produkt zu installieren, auch in Kombination mit anderem Zubehör.

Artikeldaten

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Watt (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Gewicht (kg/st)
DALI							
543014005800	LEDRoadlight-90W-4000-DALI	HID 150W	90	11250	125	4000	9,00
543014005700	LEDRoadlight-120W-4000-DALI	HID 150W	120	15000	125	4000	9,20
543014005600	LEDRoadlight-150W-4000-DALI	HID 250W	150	18750	125	4000	9,20
543014005500	LEDRoadlight-200W-4000-DALI	HID 250W	200	24000	120	4000	9,40
STEP-Dim							
543014015700	LEDRoadlight-90W-4000-STEP	HID 150W	90	11250	125	4000	9,00
543014015900	LEDRoadlight-120W-4000-STEP	HID 150W	120	15000	125	4000	9,20
543014015600	LEDRoadlight-150W-4000-STEP	HID 250W	150	18750	125	4000	9,20
543014015800	LEDRoadlight-200W-4000-STEP	HID 250W	200	24000	120	4000	9,40

Weitere technische Informationen finden Sie im Anhang.

Zubehörteile



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

Technische Daten

Lebensdauer (L70)	100.000 h
Lebensdauer (L80)	70.000 h
Ein-/aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	6
Steuerbar	DALI / STEP
Abstrahlwinkel	150° x 70°
Maximaler Neigungswinkel	15°
Farbe	grau
CRI	≥ 80
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	850°C
Treiberausfallrate (bei 5.000 Std)	0,5 %
Leistungsfaktor	≥ 0,9
Überspannung	10 kV

Stromversorgung

Frequenz	50/60 Hz
Nennspannung	220-240 V AC
DC input voltage	Siehe Kataloganhang, Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig)
230V Kabellänge	10 m

Material

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Kompatibel Mast Ø	48-76 mm
Effektive Windlast	1478 cm ²
Seewasserluft beständig	Ja

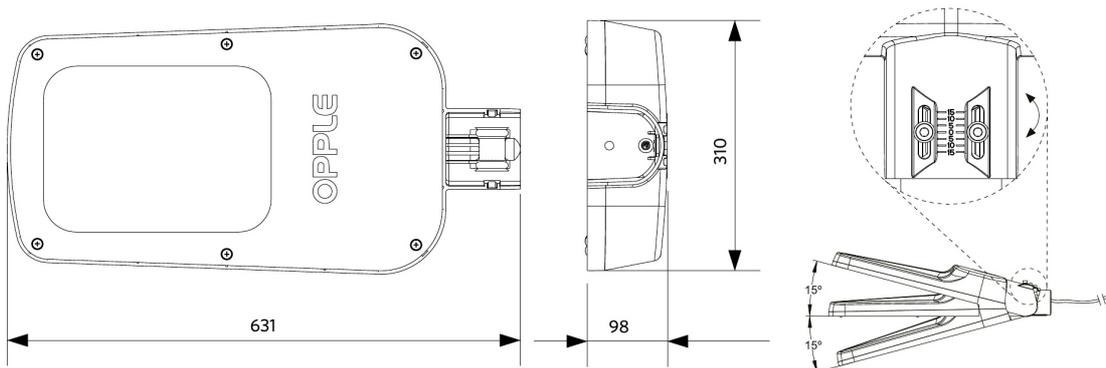
Anwendungsmöglichkeiten

Betriebstemperatur	-30-+50°C
Anwendungstemperatur	+25°C
Lagertemperatur	-30-+65°C

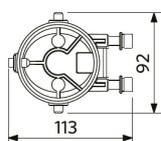
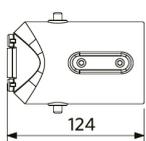


Produktmaße (mm)

LEDRoadlight



Pole Adapter-Roadlight-60mm



Pole Adapter-Roadlight-76mm

