



## Straatverlichting Roadlight EcoMax

- Slanke en compacte Roadlight-oplossing
- Tot 60% minder energieverbruik vergeleken met traditionele straatverlichting
- Geavanceerd optisch ontwerp geoptimaliseerd voor straatverlichting
- Hoge efficiëntie tot 125 lm/W
- Accessoires verkrijgbaar voor vele verschillende types paaltoppen en aansluitingen
- Stevige behuizing van gegoten aluminium
- IP66 en geschikt voor gebruik in kusttoepassingen



## Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Gewicht (kg/st)
<b>Statisch</b>							
705000021300	LEDRoadlight-E 80W-3000	HID 150W	80	9500	118	3000	3,27
705000021800	LEDRoadlight-E 80W-4000	HID 150W	80	10000	125	4000	3,27
705000021400	LEDRoadlight-E 100W-3000	HID 150W	100	11600	116	3000	3,27
705000021900	LEDRoadlight-E 100W-4000	HID 150W	100	12500	125	4000	3,27

Ga voor meer technische informatie naar de bijlage.

## Accessoires



705098003600  
LEDStreetlight Wall-Bracket-60



705098003500  
LEDStreetlight 76-Adapter-60



705098003700  
LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60



705098003400  
LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60



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



599000004600  
LEDStreet-SE-ExtensionCable-6m



543098021900  
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3

**5 JAAR GARANTIE**



#### Technische specificaties

Levensduur (L70)	70.000 u
Levensduur (L80)	50.000 u
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	4
Dimbaarheid	On-Off
Bundelhoek	150° x 80°
Afwerking	Grijs RAL 870-3
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	6 kV

#### Elektrische aansluiting

Frequentie	50/60 Hz
Nom. spanning	220-240 V AC
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden
230V Kabellengte	1 m

#### Materiaal eigenschappen

Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Geschikte mast Ø	42-60 mm
Effectieve windbelasting	900 cm <sup>2</sup>
Kustlijnbestendig	Ja

#### Toepassingscondities

Bedrijfstemperatuur	-40-+50°C
Gebuikstemperatuur	+25°C
Opslagtemperatuur	-30-+60°C

## Maatschets (mm)

LEDRoadlight-E

