Straatverlichting Streetlight G2

- Design streetlight armatuur met geoptimaliseerde optische configuratie
- Hoge efficiëntie tot 125 lm/W
- Ook verkrijgbaar met daglicht detectie sensor (DD, 4000K)
- Accessoires verkrijgbaar voor vele verschillende types paaltoppen en aansluitingen
- IP66 en geschikt voor gebruik in kusttoepassingen
- Nu met 42-60 mm paalinvoer

Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Nettogewicht (kg/st)
Aan-Uit							
705000021000	LEDStreetlight-E2 20W-3000	HID 50W	20	2300	115	3000	1.27
705000021500	LEDStreetlight-E2 20W-4000	HID 50W	20	2500	125	4000	1.27
705000021100	LEDStreetlight-E2 40W-3000	HID 70W	40	4700	118	3000	1.27
705000021600	LEDStreetlight-E2 40W-4000	HID 70W	40	5000	125	4000	1.27
705000021200	LEDStreetlight-E2 60W-3000	HID 100W	60	7100	118	3000	1.27
705000021700	LEDStreetlight-E2 60W-4000	HID 100W	60	7500	125	4000	1.27
Daglicht sensor							
705000022000	LEDStreetlight-E2 20W-4000-DD	HID 50W	20	2500	125	4000	1.32
705000022100	LEDStreetlight-E2 40W-4000-DD	HID 70W	40	5000	125	4000	1.32
705000022200	LEDStreetlight-E2 60W-4000-DD	HID 100W	60	7500	125	4000	1.32

Ga voor meer technische informatie naar de bijlage.

Accessoires

705098003700
LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60

543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3

705098003400
LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60

705098003500
LEDStreetlight 76-Adapter-60

705098003600
LEDStreetlight Wall-Bracket-60

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

705000141900
LEDStreet-SE-Extension-Cable-6m

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	70,000 h
Levensduur (L80)	50,000 h
Aan-/Uit-cycli	100,000
Kleurconsistentie (SDCM)	4
Dimbaarheid	On-Off
Sensor type	Geen sensor / Daglicht sensor (DD)
Sensor technologie	Geen sensor / Verlichtingssensor
Bundelhoek	145° x 80°
Afwerking	Grijs RAL 870-3
RAL-Nummer	870
Kleurweergave index (CRI)	> 80
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Slagvastheid (IK)	IK08
Beschermingsklasse	I
Risicogroep (EN 62471)	RG1
Voorschakelappararaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	850°C
Percentage uitval driver (na 5.000 uur)	< 0.5%
Vermogensfactor	> 0.9
Piekspanning beveiliging (kV)	4kV

Elektrische voeding	
Frequentie	50 Hz
Nom. Spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden
230V Kabellengte	1 m

Mechanische eigenschappen	
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Effectieve windbelasting	400 mm^2
Kustlijnbestendig	Ja

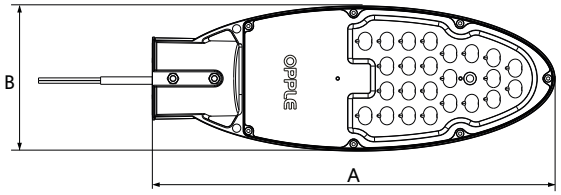
Omgevingsomstandigheden	
Bedrijfstemperatuur	-40 ~ 50°C
Gebruikstemperatuur	25°C
Opslagtemperatuur	-30 ~ 60°C

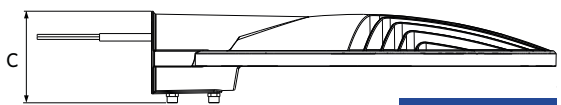
GARANTIE 5 JAAR

IK 25

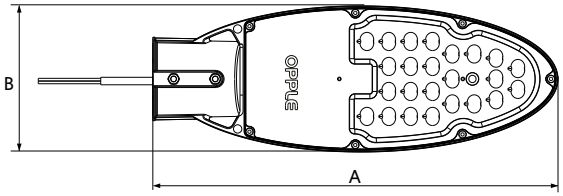
CE

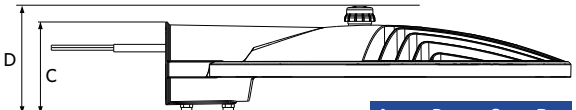
Maatschets (mm)





A	B	C
389	140	88





A	B	C	D
389	140	88	107