



Straatverlichting Paaltop Polaris

- De nieuwe Post Top Polaris verbetert buitenruimtes met zijn strakke, moderne esthetiek
- Gegoten aluminium behuizing zorgt voor efficiënte warmteafvoer en langdurige duurzaamheid
- Geïntegreerde CCT-schakelaar biedt naadloze selectie tussen 3000K en 4000K
- Gespecialiseerde optiek om schittering te verminderen en tegelijkertijd aan te passen aan verschillende toepassingen
- Paaladapter van 76 mm en ombouwset zijn inbegrepen in het pakket (42 mm - 76 mm)
- IP66 en geschikt voor gebruik in kusttoepassingen



Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Bundelhoek	Nettogewicht (kg/st)
DALI2								
718004002500	LEDPostTop-Po-P Rd550-35W-DA-730/740-W	HID 50W	35	4550	130	3K/4K	187° x 187°	4.5

Accessoires



543098022000
LEDFixture-IP68-
Connector-Kit-5

Artikel- en verpakkingsinformatie

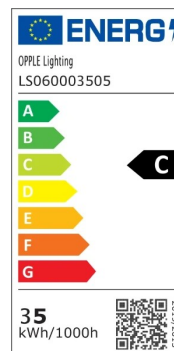
Item			Doos			
Artikelcode	Artikelomschrijving	EU HS-code	Afmetingen (mm) (LxBxH)	Brutogewicht (kg/st)	EAN	st/doos
718004002500	LEDPostTop-Po-P Rd550-35W-DA-730/740-W	94054239	560x560x470	5.06	6941491796925	1
543098022000	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5	39174000	265x245x205	0.08	6941497708984	1

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	100.000 h
Levensduur (L80)	70.000 h
Aan-/Uit-cycli	100.000
Kleurconsistentie (SDCM)	5
Dimbaarheid	DALI2
Afwerking	Grijs RAL 870-3
Kleurweergave index (CRI)	> 70
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Slagvastheid (IK)	IK08
Beschermingsklasse	II
Risicogroep (EN 62471)	RG0
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	850 °C
Percentage uitval driver (na 5,000 uur)	≤ 1 %
Vermogensfactor	≥ 0,9
Piekspanning beveiliging (kV)	6 kV

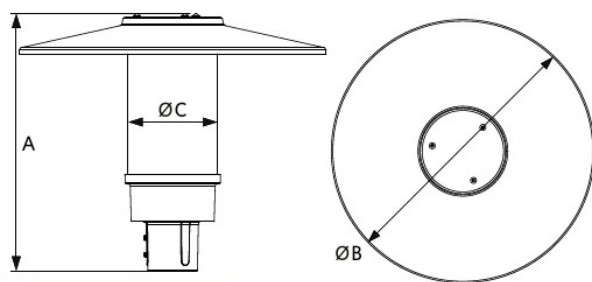
Elektrische aansluiting	
Frequentie	50 Hz
Nominale spanning	176 - 264 V
DC ingangsspanning	Nee

Materiaal eigenschappen	
Materiaal behuizing	Aluminium
Cover materiaal	Polycarbonaat
Geschikte mast Ø (mm)	42 - 76 mm
Effectieve windbelasting	1.000 cm ²
Kustlijnbestendig	Ja

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



Maatschets (mm)



Type	A	B	C
Rd160	460	175	160
Rd550	450	550	160

Fotometrische gegevens

