



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
- Verkrijgbaar in aan/uit- en DALI2-gestuurde versies om te voldoen aan uiteenlopende projectvereisten
- Efficiënte vermogensopties van 15W, 25W of 35W in aan/uit-versie
- 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)	Bundel-hoek	Nettogewicht (kg/st)
Aan-Uit								
718004002400	LEDPostTop-Po-P Rd160-15/35W-730/740-AS	HID 50W	15 - 35	1950/3150/4375	125	3K/4K	47° x 191°	3.2
718004002100	LEDPostTop-Po-P Rd160-15/35W-730/740-W	HID 50W	15 - 35	1950/3150/4550	130	3K/4K	187° x 187°	3.2
718004001500	LEDPostTop-Po-P Rd550-15/35W-730/740-AS	HID 50W	15 - 35	1950/3150/4375	125	3K/4K	47° x 191°	4.5
718004001900	LEDPostTop-Po-P Rd550-15/35W-730/740-W	HID 50W	15 - 35	1950/3150/4550	130	3K/4K	187° x 187°	4.5
DALI2								
718004002000	LEDPostTop-Po-P Rd160-35W-DA-730/740-AS	HID 50W	35	4375	125	3K/4K	47° x 191°	3.2
718004002200	LEDPostTop-Po-P Rd160-35W-DA-730/740-W	HID 50W	35	4550	130	3K/4K	187° x 187°	3.2
718004001700	LEDPostTop-Po-P Rd550-35W-DA-730/740-AS	HID 50W	35	4375	125	3K/4K	47° x 191°	4.5
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



705000141900
LEDStreet-SE-Extension-
Cable-6m

Technische specificaties

Levensduur (L70)	100,000 h
Levensduur (L80)	70,000 h
Aan-/Uit-cycli	100,000
Kleurconsistentie (SDCM)	5
Dimbaarheid	On-Off / 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)	6kV

Elektrische voeding

Frequentie	50 Hz
Nom. Spanning	176 - 264 V
DC ingangsspanning	Nee

Mechanische eigenschappen

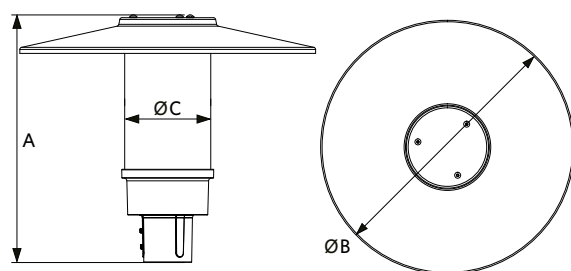
Materiaal behuizing	Aluminium
Cover materiaal	Polycarbonaat
Effectieve windbelasting	800 / 1000 mm ²
Kustlijnbestendig	Ja

Omgevingsomstandigheden

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