

Point Sun© Solar LED-verlichtingspaal/merk Out-sider

*Visuele kenmerken:

- Off Grid solar-verlichting op 100% groene energie
- Strak vormgegeven buitenmeubilair met wit lichtpunt
- Beschikbaar in korte en lange versie, om in te graven of om vast te schroeven met behulp van voetplaat
- Paal voorzien van stijlvolle structuurpoedercoating in zilver RAL9006, antraciet RAL7016 en oranje RAL2008 of alle andere RAL kleuren
- Ideaal voor verlichten van wandelpaden en tuinen ver verwijderd van nutsvoorzieningen

*Eigenschappen:

- Goedkoop geplaatst want geen gedoe met dure bekabeling
- Schakelt automatisch aan bij schemer dankzij ingebouwde klok
- Economisch in aankoop en gratis gebruik van zonne-energie
- 360°, horizontaal en neerwaarts gericht wit LED-licht
- Lichtpunt van slagvast IK-8 polycarbonaat, stof- en spatwaterdicht IP65

*Materiaal:

Gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium voorzien van matte textuur poedercoating in donkergrijs antraciet RAL7016, oranje RAL2008, zilver RAL9006 of andere RAL kleuren.

*Lichttechniek:

- 360° en horizontaal en neerwaarts gericht wit LED-licht m.b.v. matte reflector.
- Automatische in- en uitschakeling bij schemer en dageraad m.b.v. ingebouwde RTC-klok afgestemd op relevante tijdzone.
- Wit licht met behulp van 4 witte LEDs 3000K
- Slagvaste behuizing gemaakt uit onbreekbaar en UV-bestendig polycarbonaat
- Intelligente processor garandeert optimale energie-opslag en licht optimalisatie
- Bevestigd in buis m.b.v. M6 anti-diefstal veiligheidspin
- Levensduur van minstens +25jaar

*Solarcel en batterij:

- Monokristallijne zonnecel, 300mW
- NiMh, 3.6V/3.100mAh batterij met levensduur van ca. 6 jaar

*Beschermingsklasse:

- IP65 (stofvrij en sproeidicht)
- IK-8 (impact van 5 Joule met 1.7kg hamer)

*Brandtijd:

- Lente/zomer/herfst/winter: ganse nacht.

*Afmetingen

- Verlichtingspaal: L 900 x ø 80mm
- L 300 x ø 80mm

*Montage:

- Versie met ronde voetplaat om vast te bouten m.b.v. 3 verzonken gaten ø 11mm op verharde ondergrond.
- Versie met 300mm verlengde paal om in te betonneren in niet verharde ondergrond.

*Varianten:

- Op maat gemaakte lengte en poedercoating in andere RAL kleuren.

