

NRG Street Charge[®]

Solární městský mobiliář

Sobol Bollard

Technická Specifikace

Solární panely

Výkon: 17.2w (4 x 4.3W panel)
Materiál: polykrystalický křemík
Konstrukce: fotovoltaické články uzavřené za UV stabilizovaným tvrzeným sklem

Baterie

Typ: AGM VRLA - olověné baterie
Kapacita: 6V / 10Ah
Životnost: více jak 5 let, při 20°C
Provozní teplota: od -20 do +60°C
Transport: splňuje všechny požadavky Mezinárodního sdružení leteckých dopravců (i.a.t.a předpis přepravy nebezpečného zboží).

Odpovídá ČSN EN 61056-1 a IEC 1056-1 předpisům.

Light Emitting Diode (Led)

CRI: 75
Maximální proud: 520mA
Maximální odběr LED: 1.43W
180 lumenů/watt

PIR Senzory

Passive infrared sensor
Dosah: více jak 5 metrů
Detekční úhel: 120°

Materiály

Horní díl z pod tlakem litého hliníku - ČSN EN 755-2: 2013
Sloupek a spodní část z extrudovaného hliníku - ČSN EN 755-9: 2001
Zpracování CNC obráběcí frézou s využitím chladicí kapaliny na minerální bázi.
Povrchová úprava z práškového lakování na PE54



HAGS Praha

vytváří veřejné prostory

+420 727 822 122 | info@streetcharge.cz | www.streetcharge.cz