

Solar-LED-Straßenlaterne - Villa - 300W Chip LUMILEDS - Stahl



Produktcode:

Referenz: VILLASOLAR300W

Technische Spezifikationen:

Referenz: VILLASOLAR300W

Nennleistung : 40W-50W

Spannung: DC 3.2V - 20000mA

Lichtfarbe: 5700K

CRI- Farbwiedergabeindex: 70

Werkstoff: Stahl + PMMA

Luminosity-Lm: 5980

Lichtquelle: SMD2835 LUMILEDS

Abstrahlwinkel (°): 90°

Effizienz LED Diode (Lm/W): 166Lm/W

Prüfprotokoll: CE - ROHS

IP: IP65

Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000

Maße (mm): 390x390xH710 Panel 450*390mm

Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.95

Frequenz (Hz): 50/60Hz

Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C

Startzeit (s): 0,2s

Batterie: LiFePO4 - Litio-Ferrofosfato -LPF - Battery 20Ah - (18000mA).

Charge&Discharge: 1500 Times

Entladezeit der Batterie (h): 13H

Steuermodus: STEUERUNG + INFRAROT

Schutzart IK (IK): IK10

Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A++

Jahre Garantie: 3

Panel Solar: Panel 35W 5V Polycristaline -450*390mm

Kurzbeschreibung des Produkts:

Die **LED Villa SOLAR 300W CHIP LUMILEDS - Stahl Straßenlaterne** ist eine effiziente und nachhaltige Beleuchtungslösung für Außenbereiche. Ihr elegante Design fügt sich problemlos in jede Umgebung ein und verleiht ihr eine ästhetische Note, während sie den höchsten Standards in Bezug auf Energieeffizienz entspricht.

Mit der **SOLAR Villa Straßenlaterne** erhalten Sie eine hochwertige, langlebige und umweltfreundliche Beleuchtungslösung, die Ihre Räume beleuchtet und gleichzeitig den Energieverbrauch Ihrer Stromrechnung reduziert!

Produktbeschreibung:

Solar-LED-Straßenlaterne - Villa - 300W- Chip LUMILEDS - Stahl

Die **LED Villa SOLAR Straßenlaterne** ist die perfekte Lösung, um Ihre Außenbereiche effizient und nachhaltig zu beleuchten. Hergestellt nach höchsten Qualitätsstandards, kombiniert diese Straßenlaterne ein elegantes Design mit fortschrittlichen technischen Merkmalen, um Ihnen ein außergewöhnliches Beleuchtungserlebnis zu bieten.

Die LED Villa SOLAR Straßenlaterne besteht aus hochfestem Stahl, was ihre Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in jeder Umgebung gewährleistet. Darüber hinaus wurde sie einem Backlackierungsprozess mit Polyurethan unterzogen, der nicht nur ein ästhetisches und modernes Erscheinungsbild verleiht, sondern auch einen verbesserten Schutz gegen Korrosion und Wettereinträge bietet, um sicherzustellen, dass sie lange Zeit in ausgezeichnetem Zustand bleibt.

Innovation ist eine der wichtigsten Eigenschaften dieser Straßenlaterne. Dank ihres **integrierten Solarsystems** können Sie sich von hohen Stromrechnungen verabschieden. Tagsüber erfassen die hocheffizienten Solarmodule die Sonnenenergie und speichern sie in den internen Batterien der Straßenlaterne. Dies bedeutet, dass sich die LED Villa SOLAR Straßenlaterne während der Nacht automatisch einschaltet und Ihnen zuverlässige Beleuchtung ohne zusätzliche Stromkosten bietet. Sie sparen Geld und tragen gleichzeitig zum Umweltschutz bei!

Die LED Villa SOLAR Straßenlaterne besteht aus hochwertigem **Stahl und Polyurethan-Backlackierung** und ist so konstruiert, dass sie den anspruchsvollsten Witterungsbedingungen standhält und eine unübertroffene Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit bietet. Ihre Schutzklasse IP65 schützt sie vor Regen, Staub und anderen ungünstigen Umgebungsbedingungen, sodass eine einwandfreie Funktion jederzeit gewährleistet ist.

Neben ihrem robusten Design verfügt die **LED Villa SOLAR Straßenlaterne 300W CHIP LUMILEDS - Stahl** über ein integriertes Solarsystem, das die Sonnenenergie nutzt, um ihre Batterien tagsüber aufzuladen und während der Nacht zuverlässige und stromkostenfreie Beleuchtung zu bieten. Dies führt zu erheblichen Einsparungen bei Ihrer Stromrechnung und hilft gleichzeitig dabei, Ihren ökologischen Fußabdruck zu reduzieren und zur Umwelt beizutragen.

Die Batterie der Solar-LED-Leuchte ist austauschbar, wenn sie leer ist. Dazu muss die LED-Leuchte an der Vorderseite geöffnet werden, um an die Lithiumbatterie zu gelangen.

Ein weiterer wichtiger Vorteil der LED Villa SOLAR Straßenlaterne ist ihre einfache Installation. Sie erfordert keine Kabel oder elektrischen Anschlüsse, sodass Sie sie an jedem gewünschten Ort platzieren können, ohne sich um die Installation kümmern zu müssen.

Technisches Datenblatt

Zusätzliche Bilder:

