

LED Straßenlaterne Stahl Villa 40w-50w-65w-100w



Produktcode:

Referenz: VILLA-STEEL

Technische Spezifikationen:

Referenz: VILLA
Nennleistung : 40W-50W-65W-100W
Spannung: 170V-270V
Lichtfarbe: 3000K-4000K-5000K
CRI- Farbwiedergabeindex: Bridgelux: 70 Osram: 80
Werkstoff: Stahl + PMMA
Lichtquelle: 40w: SMD3030 Bridgelux. 50w Magnum: SMD3030 OSRAM. 50w DOB: SMD3030 OSRAM - 50W: SMD5050 BRIDGELUX CHIP
Abstrahlwinkel (°): 40w:70°-150° - 50w:136°x78° - 90°x90° 100w::136°x78° - 90°x90°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 40w:160Lm/W - 50W:180Lm/W - 50W
DOB:180Lm/W - 50W 5050: 220Lm/W 65W:200Lm
Lichtausbeute (Lm/W): 40w:135Lm/W - 50W: 150Lm/W - 50W DOB: 140Lm/W - 50W 5050: 188Lm/W 65W:160Lm
IP: IP65
Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000
Maße (mm): 390x390xH710
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.95
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Schutzzart IK (IK): IK10
Driver: GXTronic - MOSO
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Jahre Garantie: 5

Kurzbeschreibung des Produkts:

Für unsere **Villa-Leuchte** aus **Stahl** stehen verschiedene Montagemöglichkeiten zur Verfügung:

- Optisches Block-Modul **Bridgelux 40W** + Treiber GXTronic
- Optisches Block-Modul **50W Magnum Osram Chip** + Treiber GXTronic
- Optisches Block-Modul **50W Magnum DOB Osram Chip**
- Optisches Block-Modul **50W SMD5050 High Lumens Bridgelux** + Treiber GXTronic
- Optisches Block-Modul **Magnum Osram Chip (2x50W)** + Treiber GXTronic
- Optisches Block-Modul **Magnum Osram Chip DOB (2x50W)**
- Optisches Block-Modul **65W SMD5050 High Lumens Bridgelux** + Treiber Philips Xitanium 1-10V Programmierbar
- Optisches LED-Modul **65W-42W SMD3030 High Lumens Bridgelux** + Philips Essential programmierbarer Leistungstreiber

Die Herstellungszeit beträgt 5 bis 7 Arbeitstage.

Produktbeschreibung:

LED Straßenlaterne Stahl Villa 40w-50w-65w-100w

Diese **LED-Villa-Aluminium-Straßenleuchte** ist ideal für die Dekoration jedes Außenbereichs. Sie hat ein elegantes und klassisches Design und eine elegante schwarze Oberfläche.

Je nach eingesetztem LED-Optikmodul kann die Straßenleuchte mit unterschiedlichen Funktionen ausgestattet werden:

- Bridgelux Chip 40W Optikmodul + GXTronic Driver:

- LED-Optikblock mit 40W Leistung und wird mit einem Team von 54 LEDs SMD3030 4-Kern LEDs Bridgelux 2240 DS-C30 gefertigt.
- Öffnungswinkel (°): 70° - 150°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 160 Lm/w
- Lichtausbeute Lichtausbeute (Lm/W): 135Lm/W
- CRI: 70
- Hochwertiger GXTronic-Treiber mit einer Lebensdauer von über 50.000 Stunden.
- Treiber 23-42vDC 1000mA+ -5%.

- Optischer Block 50W Magnum Osram Chip + GXTronic-Treiber

- Optischer LED-Block mit 50W Leistung und wird mit einem Team von 85 OSRAM SMD3030 3-Kern-LEDs hergestellt.
- Öffnungswinkel (°): 136°-78°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 180 Lm/w
- Lichtausbeute Lichtausbeute (Lm/W): 150Lm/W.

Technisches Datenblatt

- CRI: 80
- Treiber 23-42vDC 1300mA+-5%.

- Optischer Baustein 50W Magnum DOB Osram Chip

- LED-Optikblock mit einer Leistung von 50W und ist mit einem Satz von 72 OSRAM OS-CORE Sapphire ODB2235S.A. 3-core SMD3030 LED gefertigt.
- Abstrahlwinkel (θ): 90°x90°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 180 Lm/w
- Lichtausbeute Lichtausbeute (Lm/W): 140Lm/W
- CRI: 80
- Treiber: DOB GXTRONIC.

-Optisches Modul 65W SMD3030 Bridgelux Chip + Philips Essential PROGRAMMABLE Xi EP von 42W bis 65W.

- LED-Optikblock mit einer Leistung von 65W, hergestellt mit einem Satz von 144 SMD3030 LED-Dioden mit 8 Bridgelux 2240 DS-C30-Kernen.
- Öffnungswinkel (θ): 156° x 78°
- LED-Diodeneffizienz (Lm/W): 210 Lm/w
- Lichteffizienz (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75

Treiber: Philips Xitanium Xi EP - 65W - 1,3-2,0A - WL I112 (der eine Leistungsprogrammierung in einem einzigen Bereich von 42W bis 65W ermöglicht.)

- Optische Module 100w (2x50w) Magnum Osram Chip + Treiber GXTronic

- Optische LED-Blöcke mit 50W Leistung und wird mit einem Team von 85 OSRAM 3-core SMD3030 LED hergestellt.
- Öffnungswinkel (θ): 136°-78°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 180 Lm/w
- Lichtausbeute Lichtausbeute (Lm/W): 150Lm/W.
- CRI: 80
- Treiber 23-42vDC 1300mA+-5%.

- Optisches Modul 100W (2x50W) Magnum DOB Osram Chip

- Optische LED-Blöcke mit 50W Leistung und wird mit einem Team von 72 OSRAM OS-CORE Sapphire ODB2235S.A. 3-core SMD3030 LED hergestellt.
- Öffnungswinkel (θ): 90°x90°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 180 Lm/w
- Lichtausbeute Lichtausbeute (Lm/W): 140Lm/W
- CRI: 80
- Treiber: DOB GXTRONIC.

Die aus Stahl gefertigte Leuchte ist für extremste Außenbedingungen ausgelegt. Zu diesem Zweck ist sie mit ofengebackenem Polyurethan lackiert, um ihre Haltbarkeit zu maximieren.

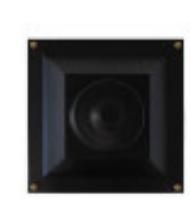
Sie ist ein sehr energieeffizientes Produkt, da sie eine hohe Lichtausbeute liefert und die Möglichkeit bietet, den Stromverbrauch um bis zu 80% zu reduzieren, und gleichzeitig ist sie umweltfreundlich, da sie nicht verschmutzt.

Verwendungen der LED Straßenlaterne Stahl Villa 40w-50w-65w-100w:

- Parks
- Gärten
- Plätze
- Alleen
- Hochzeitshallen
- Villen
- Ländliche Häuser
- Industrielle Lagerhallen

In FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine QUALITÄTSGARANTIE haben und bieten alle notwendigen Elemente für DISTRIBUTION, IMPORT oder WHOLESALE, einschließlich des technischen Datenblatts jedes LED-Produkts.

Zusätzliche Bilder:



Technisches Datenblatt

