

LED-Straßenlaterne - URBAN CITY - Aluminium 65W GxTronic / Moso / Philips XIEP



Produktcode:

Referenz: GL65W-91224-25

Technische Spezifikationen:

Referenz: URBAN CITY
Nennleistung : 12W-65W
Spannung: 170V-270V
Lichtfarbe: 2200K- 3000K-4000K
CRI- Farbwiedergabeindex: Bridgelux: 70
Werkstoff: Aluminium +PMMA
Luminosity-Lm: 65W: 11700Lm
Lichtquelle: 40w: SMD3030 Bridgelux. 50w Magnum: SMD3030 OSRAM. 50w
DOB: SMD3030 OSRAM - 50W: SMD5050 BRIDGELUX CHIP
Abstrahlwinkel (°): 65W: 78°x156°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 65W: 210Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 65W: 180Lm/W
IP: IP65
Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.95
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Schutzart IK (IK): IK10
Driver: GxTronic - MOSO
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): C
Jahre Garantie: 5

Kurzbeschreibung des Produkts:

Erleben Sie fortschrittliche Beleuchtung mit unserer **65W URBAN CITY LED-Straßenleuchte**. Diese elegante **Aluminiumleuchte** ist mit dem leistungsstarken **8-Core SMD3030 BRIDGELUX SMD30 CHIP** und dem effizienten GxTronic DRIVER ausgestattet, der eine erstaunliche Lichtleistung von **210 Lm/W** liefert. Beleuchten Sie Ihre Außenbereiche mit einer perfekten Kombination aus Leistung und Energieeffizienz.

- **65W SMD3030 Bridgelux Chip + Philips Essencial PROGRAMMABLE XiEP** Optikmodul in Wattagen von 42W bis 65W
- **65W SMD3030 Hight Lumens Bridgelux** optisches Modul + MOSO 1-10V programmierbarer Treiber
- **65W SMD5050 Hight Lumens Bridgelux** Optikmodul + GXTronic Treiber

Entdecken Sie die neueste Innovation in der LED-Technologie und bringen Sie die Beleuchtung Ihrer Räume auf die nächste Stufe. Machen Sie Ihren Außenbereich hell und nachhaltig mit URBAN CITY!

Produktbeschreibung:

LED-Straßenlaterne - URBAN CITY - Aluminium 65W GxTronic

Entdecken Sie die Exzellenz der Beleuchtung mit unserer **URBAN CITY 65W LED-Straßenleuchte**, einer Leuchte, die sich in jeder Hinsicht abhebt. Ihre Konstruktion aus **gesenkgeschiedetem Aluminium** gewährleistet nicht nur eine außergewöhnliche Haltbarkeit, sondern macht sie auch für die extremen Außenbedingungen geeignet. Um ihre Stärke und Langlebigkeit zu maximieren, ist diese Laterne mit einer **eingebrannten Polyurethan-Lackierung versehen**, die einen zusätzlichen Schutz vor den Elementen bietet.

Das Herzstück ihrer herausragenden Leistung ist der leistungsstarke **Bridgelux SMD3030 SMD30 CHIP** und der effiziente GxTronic DRIVER. Diese Kombination von Spitzentechnologien liefert eine erstaunliche Effizienz von **210 lm/W** und sorgt für eine leistungsstarke und dennoch energieeffiziente Beleuchtung. Die URBAN CITY LED-Straßenleuchte repräsentiert die neueste Innovation in der LED-Technologie und setzt neue Maßstäbe für die Außenbeleuchtung.

- Bridgelux SMD3030 HIGH LUMINOSITY 65W SMD3030 optisches Modul + GXTRONIC Treiber. Es ist in der Leistung nicht dimmbar, es ist die Standardversion.

- LED optischer Block mit 65W Leistung und ist mit einem Team von 144 LEDs SMD3030 SMD3030 von 8 Kernen BRIDGELUX hergestellt.
- Öffnungswinkel (°): 156° x 78°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 210 Lm/w
- Lichtausbeute (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 70
- GXTronic-Treiber

Technisches Datenblatt

- Bridgelux 65W HIGH BRIGHTNESS SMD3030 SMD3030 optisches Modul + MOSO ADJUSTABLE PROGRAMMABLE DRIVER

- Optischer LED-Block mit einer Leistung von 65W, bestehend aus einem Satz von 144 SMD3030-LEDs mit 8 BRIDGELUX-Kernen.
- Öffnungswinkel (θ): 78°x156°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 210 Lm/w
- Lichtausbeute (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75
- MOSO-Treiber: Dimmbar + Programmierbar (7 Stufen)

- 65W SMD3030 Bridgelux Chip + Philips Essencial PROGRAMMABLE Xi EP optisches Modul mit einer Leistung von 42W bis 65W.

- LED optischer Block mit 65W Leistung und wird mit einem Team von 144 LEDs SMD3030 SMD30 8-Core LEDs Bridgelux 2240 DS-C30 hergestellt.
- Öffnungswinkel (θ): 156° x 78°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 210 Lm/w
- Lichtausbeute (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75
- Treiber: Philips Xitanium Xi EP - 65W - 1,3-2,0A - WL I112 (mit dem Sie die Leistung in einem einzigen Abschnitt von 42W bis 65W programmieren können).

Herausragende Eigenschaften:

1. robuste Konstruktion: Der URBAN CITY wird aus geschmiedetem Aluminiumdruckguss hergestellt und ist so konzipiert, dass er auch den härtesten Bedingungen im Freien standhält und eine außergewöhnliche Haltbarkeit gewährleistet.

2. schützende Beschichtung: Die eingearbeitete Polyurethan-Lackierung sorgt nicht nur für ein ästhetisches Finish, sondern maximiert auch die Witterungsbeständigkeit und verlängert so die Nutzungsdauer.

3. Hohe Leistung: Ausgestattet mit dem leistungsstarken Bridgelux SMD3030 SMD30 CHIP und dem effizienten GxTronic DRIVER bietet sie eine beeindruckende Effizienz von 160Lm/W und sorgt für eine leistungsstarke und wirtschaftliche Beleuchtung.

4. Vielseitigkeit der Anwendung: Perfekt für eine Vielzahl von Außenumgebungen, einschließlich Parks, Gärten, Plätze, Alleen, Hochzeitssäle, Villen, Landhäuser und mehr. Ihr vielseitiges Design macht sie zur idealen Wahl für die Verschönerung verschiedener Räume.

5. Überspannungsschutz: Enthält einen Überspannungsschutz für transiente Ströme bis zu 10KV (10.000 Volt) in Serie, der zusätzlichen Schutz gegen elektrische Schwankungen bietet.

Empfohlene Verwendungszwecke und Anwendungen der LED-Straßenleuchte - URBAN CITY - Aluminium 65W GxTronic

- **Parks und Gärten:** Beleuchtet und unterstreicht die Schönheit von Grünflächen mit leistungsstarker und effizienter Beleuchtung.

- **Plätze und Alleen:** Bietet eine eindrucksvolle Beleuchtung für öffentliche Plätze und städtische Bereiche.

- **Hochzeitssäle:** Schafft eine charmante und elegante Atmosphäre für besondere Veranstaltungen.

- **Villen und Landhäuser:** Verleiht Wohnumgebungen einen Hauch von Vornehmheit und Funktionalität.

Mit der URBAN CITY LED-Straßenleuchte beleuchten Sie nicht nur Ihre Räume, sondern werten auch deren Ästhetik und Funktionalität auf. Entdecken Sie die perfekte Kombination aus robustem Design, außergewöhnlicher Leistung und Vielseitigkeit der Anwendungen. Verbessern Sie die Schönheit Ihres Außenbereichs mit der neuesten Innovation in der LED-Technologie.

Bei FactorLED garantieren wir die QUALITÄT unserer Produkte und bieten alle notwendigen Elemente für den VERTRIEB, den IMPORT oder den GESCHÄFTSVERKEHR, einschließlich des technischen Datenblatts jedes LED-Produkts.

Zusätzliche Bilder:



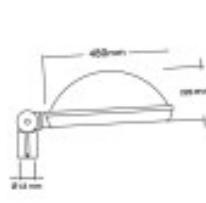
MOSO



GxTronic



GxTronic



Technisches Datenblatt

