

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



Produktkode:

Referens: GL65W-91224-25

Tekniska specifikationer:

REFERENS: URBAN CITY
Nominell effekt: 12W-65W
Nominell spänning: 170V-270V
Ljustemperatur: 2200K- 3000K-4000K
CRI -Kromatiskt reproduktionsindex: Bridgelux: 70
Byggmaterial: Aluminium + PMMA
Ljusstyrka-Lm: 65W: 11700Lm
Led typ: 40w: SMD3030 Bridgelux. 50w Magnum: SMD3030 OSRAM. 50w DOB:
SMD3030 OSRAM - 50W: SMD5050 BRIDGELUX CHIP
Öppningsvinkel (°): 65W: 78°x156°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 65W: 210Lm/W
Ljuseffekt (Lm / W): 65W: 180Lm/W
IP-klass: IP65
Uppskattad LED-diod Liv (H): 50.000
Elektrisk effektfaktor (PF): 0.95
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftcykel: 100.000
Starttid (ar): 0,2s
Stötskydd (IK): IK10
Driver ingår: GxTronic - MOSO
Energiklass (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklass (2023 - UE-2019/2015): C
Årsgaranti: 5

Produkt kort beskrivning:

Upplev avancerad belysning med vår **65W URBAN CITY LED-gatlykta**. Denna eleganta **aluminiumarmatur** har den kraftfulla 8-kärniga SMD3030 BRIDGELUX SMD30 CHIP och den effektiva GxTronic DRIVER, som levererar en häpnadsväckande **210Lm/W** uteffekt. Lys upp dina utomhusmiljöer med en perfekt kombination av kraft och energieffektivitet.

- **65W SMD3030 Bridgelux Chip + Philips Essencial PROGRAMMERBAR XiEP** optikmodul i wattal från 42w till 65W
- **65W SMD3030 Hight Lumens Bridgelux optikmodul + MOSO** 1-10V programmerbart drivdon
- **65W SMD5050 Hight Lumens Bridgelux optikmodul + GxTronic** drivdon

Upptäck den senaste innovationen inom LED-teknik och ta belysningen av dina utrymmen till nästa nivå, gör din utomhusmiljö ljus och hållbar med URBAN CITY!

Produktbeskrivning:

LED Gatubelysning - URBAN CITY - Aluminium 65W GxTronic

Upptäck förstklassig belysning med vår **URBAN CITY 65W LED Streetlight**, en armatur som är utformad för att sticka ut i alla avseenden. Den smidda **aluminiumkonstruktionen** garanterar inte bara exceptionell hållbarhet, utan förbereder den också för att klara de mest extrema utomhusförhållandena. För att maximera dess styrka och livslängd är denna lykta belagd med **bakad polyuretanfärg**, vilket ger ett extra lager av skydd mot väder och vind.

Kärnan i dess enastående prestanda är den kraftfulla **Bridgelux SMD3030 SMD30 CHIP** och den effektiva GxTronic DRIVER. Denna kombination av banbrytande teknik ger en häpnadsväckande **210Lm/W** effektivitet, vilket garanterar kraftfull men ändå energieffektiv belysning. URBAN CITY LED Streetlight representerar den senaste innovationen inom LED-teknik och tar utomhusbelysning till en ny standard av excellens.

- Bridgelux SMD3030 HIGH LUMINOSITY 65W SMD3030 optisk modul + GXTRONIC drivdon. Den är inte dimbar i effekt, det är dess mest standardversion.

- Optiskt LED-block med 65W effekt och tillverkas med ett team av 144 LED SMD3030 SMD3030 med 8 kärnor BRIDGELUX.
- Bländarvinkel (°): 156° x 78°.
- LED-diod effektivitet (Lm/W): 210 Lm/w
- Ljusutbyte (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 70
- GxTronic drivdon

- Bridgelux 65W SMD3030 SMD3030 optisk modul med hög ljusstyrka + MOSO JUSTERBAR PROGRAMMERBAR DRIVER

- Optiskt LED-block med en effekt på 65W och är tillverkat med en uppsättning av 144 SMD3030 LED med 8 BRIDGELUX-kärnor.
- Aperturvinkel (°): 78°x156°.
- LED-diodeffektivitet (Lm/W): 210 Lm/w
- Ljusutbyte (Lm/W): 180Lm/W.

Teknisk Specifikation

- CRI: 75
- MOSO-drivdon: Dimbar + programmerbar (7 steg)

- 65W SMD3030 Bridgelux Chip + Philips Essencial PROGRAMMERBAR Xi EP optikmodul i effekt från 42w till 65W.

- LED optiskt block med 65W effekt och tillverkas med ett team av 144 LEDs SMD3030 SMD30 8-kärniga LEDs Bridgelux 2240 DS-C30.
- Bländarvinkel (°): 156° x 78°.
- LED-diodeffektivitet (Lm/W): 210 Lm/w
- Ljusutbyte (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75
- Drivdon: Philips Xitanium Xi EP - 65W - 1,3-2,0A - WL I112 (som gör att du kan programmera dess effekt i en enda sektion från 42W till 65W).

Utmärkande egenskaper:

- 1. Hållbar konstruktion:** URBAN CITY är tillverkad av gjuten aluminium och är konstruerad för att tåla de tuffaste utomhusförhållandena, vilket garanterar exceptionell hållbarhet.
- 2. Skyddande beläggning:** Den bakade polyuretanfärgen ger inte bara en estetisk finish, utan maximerar också väderbeständigheten och förlänger dess livslängd.
- 3. Hög prestanda:** Utrustad med den kraftfulla Bridgelux SMD3030 SMD30 CHIP och effektiva GxTronic DRIVER har den en imponerande effektivitet på 160Lm/W, vilket ger kraftfull och ekonomisk belysning.
- 4. Mångsidiga användningsområden:** Perfekt för en mängd olika utomhusmiljöer, inklusive parker, trädgårdar, torg, alléer, bröllopssalar, villor, stugor och mer. Den mångsidiga designen gör den till det perfekta valet för att försköna olika utrymmen.
- 5. Överspänningsskydd:** Inkluderar ett överspänningsskydd för transienta strömmar upp till 10KV (10.000 volt) i serie, vilket säkerställer ytterligare skydd mot elektriska fluktuationer.

Rekommenderade användningsområden och tillämpningar av LED-gatubelysning - URBAN CITY - Aluminium 65W GxTronic

- **Parker och trädgårdar:** Lyser upp och förhöjer skönheten i grönområden med kraftfull och effektiv belysning.
- **Torg och avenyer:** Ger slående belysning för offentliga platser och stadsområden.
- **Bröllopssalar:** Skapar en charmig och elegant atmosfär för speciella evenemang.
- **Villor och stugor:** Ger bostadsmiljöer en touch av elegans och funktionalitet.

Med URBAN CITY LED Streetlight belyser du inte bara dina utrymmen, utan höjer också deras estetik och funktionalitet. Upptäck den perfekta kombinationen av robust design, exceptionell prestanda och mångsidiga användningsområden. Förbättra skönheten i din exteriör med den senaste innovationen inom LED-teknik.

På FactorLED ser vi till att våra produkter har en KVALITETSGARANTI och erbjuder alla nödvändiga element för DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROS, inklusive det tekniska databladet för varje LED-produkt.

Ytterligare bilder:



Observera: Produktet kan komma att ändras utan förvarning. Se till att använda den senaste tekniska databladet.

