

## LED-Straßenleuchte - EUROACITY - Aluminium 40W GxTronic / Moso



### Produktcode:

Referenz: GL40W-91226-27

### Technische Spezifikationen:

Referenz: FL5361  
Nennleistung : 40W-65W  
Spannung: 170V-270V  
Lichtfarbe: 2200K- 3000K-4000K  
CRI- Farbwiedergabeindex: Bridgelux: 70  
Werkstoff: Aluminium +PMMA  
Luminosity-Lm: 40W 5400Lm 65W 11700Lm  
Lichtquelle: 40W-65W: SMD3030 Bridgelux CHIP  
Abstrahlwinkel (°): 40w:70°-150° -65W:156°x78°  
Effizienz LED Diode (Lm/W): 40w:160Lm/W - 65W:210Lm  
Lichtausbeute (Lm/W): 40w:135Lm/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 - Phillips - 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 **EUROACITY 40W LED-Straßenleuchte**. Diese elegante **Aluminiumleuchte** ist mit dem leistungsstarken **Bridgelux SMD3030 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.

- **Bridgelux 40W** Optisches Modul + GXTronic Treiber
- **Bridgelux 40W** optisches Modul + MOSO-Treiber Treiber 1-10V programmierbar

Entdecken Sie die neueste Innovation in der LED-Technologie und bringen Sie Ihre Außenbeleuchtung auf die nächste Stufe - machen Sie Ihre Außenbereiche hell und nachhaltig mit EUROACITY!

### Produktbeschreibung:

LED-Straßenleuchte - EUROACITY - Aluminium 40W GxTronic

Entdecken Sie die Exzellenz der Beleuchtung mit unserer **EUROACITY 40W LED-Straßenleuchte**, einer Leuchte, die sich in jeder Hinsicht abhebt. Ihre Konstruktion aus **gesenkgeschmiedetem Aluminium** gewährleistet nicht nur eine außergewöhnliche Haltbarkeit, sondern macht sie auch für die extremsten Außenbedingungen geeignet. Um ihre Stärke und Langlebigkeit zu maximieren, ist diese Laterne mit einer **eingebrennten 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 gleichzeitig energieeffiziente Beleuchtung. Die EUROACITY LED-Straßenleuchte stellt die neueste Innovation in der LED-Technologie dar und setzt neue Maßstäbe für die Außenbeleuchtung.

- Bridgelux Chip 40W optisches Modul + GXTronic Treiber:

- Optischer LED-Block mit 40W Leistung und einem Satz von 54 SMD3030 4-Core Bridgelux 2240 DS-C30 SMD3030 LEDs.
- Öffnungswinkel (°): 70° - 150°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 160 Lm/w
- Lichtausbeute (Lm/W): 135Lm/W
- CRI: 70
- GXTronic-Treiber.

- Bridgelux Chip 40W optisches Modul + MOSO ADJUSTABLE PROGRAMMABLE MOSO Driver

- Optischer LED-Block mit 40W Leistung und ist mit einem Satz von 54 SMD3030 4-Core Bridgelux 2240 DS-C30 SMD3030 LEDs hergestellt.
- Öffnungswinkel (°): 70° - 150°.
- LED-Dioden-Wirkungsgrad (Lm/W): 160 Lm/w
- Lichtausbeute (Lm/W): 135Lm/W
- CRI: 70
- MOSO-Treiber: Dimmbar + Programmierbar (7 Stufen)

# Technisches Datenblatt

Herausragende Eigenschaften:

- 1. robuste Konstruktion:** Die EUROCITY ist aus geschmiedetem Aluminiumdruckguss gefertigt und so konzipiert, dass sie auch den härtesten Bedingungen im Freien standhält und eine außergewöhnliche Langlebigkeit gewährleistet.
- 2. schützende Beschichtung:** Die eingebrannte Polyurethan-Lackierung sorgt nicht nur für ein ästhetisches Finish, sondern erhöht auch die Witterungsbeständigkeit und verlängert die Lebensdauer.
- 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.

Empfohlene Verwendungszwecke und Anwendungen der LED-Straßenleuchte - EUROCITY - Aluminium 40W 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 Exklusivität und Funktionalität.

Mit der EUROCITY 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:

